

# Quinielas y Loterías

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |             |             |      |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|------|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|----|------|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|----|------|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|----|------|----|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|----|------|----|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|----|------|----|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|----|------|----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|----|------|----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|----|------|----|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|----|------|----|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|---|------|----|------|----|------|----|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|
| <div>NACIONAL LA PREVIA (ATWX)</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>2073</b></td><td>11</td><td>7203</td></tr><tr><td>2</td><td>0853</td><td>12</td><td>2227</td></tr><tr><td>3</td><td>8438</td><td>13</td><td>8951</td></tr><tr><td>4</td><td>0709</td><td>14</td><td>1581</td></tr><tr><td>5</td><td>1860</td><td>15</td><td>3390</td></tr><tr><td>6</td><td>2936</td><td>16</td><td>4607</td></tr><tr><td>7</td><td>1817</td><td>17</td><td>1965</td></tr><tr><td>8</td><td>8744</td><td>18</td><td>1995</td></tr><tr><td>9</td><td>1768</td><td>19</td><td>9936</td></tr><tr><td>10</td><td>3766</td><td>20</td><td>6590</td></tr></table></div> | <b>1</b>    | <b>2073</b> | 11   | 7203 | 2 | 0853 | 12 | 2227 | 3 | 8438 | 13 | 8951 | 4 | 0709 | 14 | 1581 | 5 | 1860 | 15 | 3390 | 6 | 2936 | 16 | 4607 | 7 | 1817 | 17 | 1965 | 8 | 8744 | 18 | 1995 | 9 | 1768 | 19 | 9936 | 10 | 3766 | 20 | 6590 | <div>NACIONAL PRIMERA (CJLN)</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>3198</b></td><td>11</td><td>7374</td></tr><tr><td>2</td><td>5581</td><td>12</td><td>6928</td></tr><tr><td>3</td><td>9606</td><td>13</td><td>6266</td></tr><tr><td>4</td><td>0977</td><td>14</td><td>7499</td></tr><tr><td>5</td><td>5612</td><td>15</td><td>3374</td></tr><tr><td>6</td><td>7473</td><td>16</td><td>2329</td></tr><tr><td>7</td><td>3893</td><td>17</td><td>7753</td></tr><tr><td>8</td><td>0661</td><td>18</td><td>1932</td></tr><tr><td>9</td><td>0028</td><td>19</td><td>8707</td></tr><tr><td>10</td><td>6760</td><td>20</td><td>7764</td></tr></table></div> | <b>1</b> | <b>3198</b> | 11 | 7374 | 2 | 5581 | 12 | 6928 | 3 | 9606 | 13 | 6266 | 4 | 0977 | 14 | 7499 | 5 | 5612 | 15 | 3374 | 6 | 7473 | 16 | 2329 | 7 | 3893 | 17 | 7753 | 8 | 0661 | 18 | 1932 | 9 | 0028 | 19 | 8707 | 10 | 6760 | 20 | 7764 | <div>NACIONAL MATUTINA (JXYZ)</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>1878</b></td><td>11</td><td>9139</td></tr><tr><td>2</td><td>8281</td><td>12</td><td>4075</td></tr><tr><td>3</td><td>4728</td><td>13</td><td>7688</td></tr><tr><td>4</td><td>9449</td><td>14</td><td>6489</td></tr><tr><td>5</td><td>6212</td><td>15</td><td>9760</td></tr><tr><td>6</td><td>0393</td><td>16</td><td>6305</td></tr><tr><td>7</td><td>6767</td><td>17</td><td>8525</td></tr><tr><td>8</td><td>1535</td><td>18</td><td>5424</td></tr><tr><td>9</td><td>8757</td><td>19</td><td>3080</td></tr><tr><td>10</td><td>5932</td><td>20</td><td>3286</td></tr></table></div> | <b>1</b> | <b>1878</b> | 11 | 9139 | 2 | 8281 | 12 | 4075 | 3 | 4728 | 13 | 7688 | 4 | 9449 | 14 | 6489 | 5 | 6212 | 15 | 9760 | 6 | 0393 | 16 | 6305 | 7 | 6767 | 17 | 8525 | 8 | 1535 | 18 | 5424 | 9 | 8757 | 19 | 3080 | 10 | 5932 | 20 | 3286 | <div>NACIONAL VESPERTINA (EJSS)</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>2287</b></td><td>11</td><td>2504</td></tr><tr><td>2</td><td>7830</td><td>12</td><td>0558</td></tr><tr><td>3</td><td>4923</td><td>13</td><td>3943</td></tr><tr><td>4</td><td>4742</td><td>14</td><td>6099</td></tr><tr><td>5</td><td>4608</td><td>15</td><td>4571</td></tr><tr><td>6</td><td>2144</td><td>16</td><td>4972</td></tr><tr><td>7</td><td>0532</td><td>17</td><td>9253</td></tr><tr><td>8</td><td>8625</td><td>18</td><td>3123</td></tr><tr><td>9</td><td>3260</td><td>19</td><td>4666</td></tr><tr><td>10</td><td>0703</td><td>20</td><td>6287</td></tr></table></div> | <b>1</b> | <b>2287</b> | 11 | 2504 | 2 | 7830 | 12 | 0558 | 3 | 4923 | 13 | 3943 | 4 | 4742 | 14 | 6099 | 5 | 4608 | 15 | 4571 | 6 | 2144 | 16 | 4972 | 7 | 0532 | 17 | 9253 | 8 | 8625 | 18 | 3123 | 9 | 3260 | 19 | 4666 | 10 | 0703 | 20 | 6287 | <div>NACIONAL NOCTURNA (AAEI)</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>6516</b></td><td>11</td><td>4578</td></tr><tr><td>2</td><td>9704</td><td>12</td><td>1969</td></tr><tr><td>3</td><td>8324</td><td>13</td><td>4896</td></tr><tr><td>4</td><td>9744</td><td>14</td><td>5611</td></tr><tr><td>5</td><td>0260</td><td>15</td><td>9572</td></tr><tr><td>6</td><td>7192</td><td>16</td><td>6559</td></tr><tr><td>7</td><td>2644</td><td>17</td><td>8523</td></tr><tr><td>8</td><td>6459</td><td>18</td><td>6043</td></tr><tr><td>9</td><td>2778</td><td>19</td><td>7470</td></tr><tr><td>10</td><td>1325</td><td>20</td><td>6680</td></tr></table></div> | <b>1</b> | <b>6516</b> | 11 | 4578 | 2 | 9704 | 12 | 1969 | 3 | 8324 | 13 | 4896 | 4 | 9744 | 14 | 5611 | 5 | 0260 | 15 | 9572 | 6 | 7192 | 16 | 6559 | 7 | 2644 | 17 | 8523 | 8 | 6459 | 18 | 6043 | 9 | 2778 | 19 | 7470 | 10 | 1325 | 20 | 6680 | <div>TOMBOLA MATUTINA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>1546</b></td><td>11</td><td>9607</td></tr><tr><td>2</td><td>8183</td><td>12</td><td>4539</td></tr><tr><td>3</td><td>4737</td><td>13</td><td>7404</td></tr><tr><td>4</td><td>9210</td><td>14</td><td>6964</td></tr><tr><td>5</td><td>6823</td><td>15</td><td>9486</td></tr><tr><td>6</td><td>0857</td><td>16</td><td>6132</td></tr><tr><td>7</td><td>6287</td><td>17</td><td>8762</td></tr><tr><td>8</td><td>1289</td><td>18</td><td>5255</td></tr><tr><td>9</td><td>8342</td><td>19</td><td>3851</td></tr><tr><td>10</td><td>5134</td><td>20</td><td>3210</td></tr></table></div>                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>1</b> | <b>1546</b> | 11 | 9607 | 2 | 8183 | 12 | 4539 | 3 | 4737 | 13 | 7404 | 4 | 9210 | 14 | 6964 | 5 | 6823 | 15 | 9486 | 6 | 0857 | 16 | 6132 | 7 | 6287 | 17 | 8762 | 8 | 1289 | 18 | 5255 | 9 | 8342 | 19 | 3851 | 10 | 5134 | 20 | 3210 | <div>TOMBOLA NOCTURNA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>6555</b></td><td>11</td><td>4026</td></tr><tr><td>2</td><td>9940</td><td>12</td><td>1207</td></tr><tr><td>3</td><td>8081</td><td>13</td><td>4383</td></tr><tr><td>4</td><td>9705</td><td>14</td><td>5998</td></tr><tr><td>5</td><td>0356</td><td>15</td><td>9142</td></tr><tr><td>6</td><td>7619</td><td>16</td><td>6687</td></tr><tr><td>7</td><td>2806</td><td>17</td><td>8438</td></tr><tr><td>8</td><td>6540</td><td>18</td><td>6365</td></tr><tr><td>9</td><td>2849</td><td>19</td><td>7960</td></tr><tr><td>10</td><td>1171</td><td>20</td><td>6248</td></tr></table></div>                                                                                                                                                                                                                                              | <b>1</b> | <b>6555</b> | 11 | 4026 | 2 | 9940 | 12 | 1207 | 3 | 8081 | 13 | 4383 | 4 | 9705 | 14 | 5998 | 5 | 0356 | 15 | 9142 | 6 | 7619 | 16 | 6687 | 7 | 2806 | 17 | 8438 | 8 | 6540 | 18 | 6365 | 9 | 2849 | 19 | 7960 | 10 | 1171 | 20 | 6248 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>2073</b> | 11          | 7203 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0853        | 12          | 2227 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8438        | 13          | 8951 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0709        | 14          | 1581 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1860        | 15          | 3390 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2936        | 16          | 4607 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1817        | 17          | 1965 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8744        | 18          | 1995 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1768        | 19          | 9936 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3766        | 20          | 6590 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>3198</b> | 11          | 7374 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5581        | 12          | 6928 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9606        | 13          | 6266 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0977        | 14          | 7499 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5612        | 15          | 3374 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7473        | 16          | 2329 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3893        | 17          | 7753 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0661        | 18          | 1932 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0028        | 19          | 8707 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6760        | 20          | 7764 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>1878</b> | 11          | 9139 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8281        | 12          | 4075 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4728        | 13          | 7688 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9449        | 14          | 6489 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6212        | 15          | 9760 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0393        | 16          | 6305 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6767        | 17          | 8525 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1535        | 18          | 5424 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8757        | 19          | 3080 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5932        | 20          | 3286 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>2287</b> | 11          | 2504 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7830        | 12          | 0558 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4923        | 13          | 3943 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4742        | 14          | 6099 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4608        | 15          | 4571 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2144        | 16          | 4972 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0532        | 17          | 9253 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8625        | 18          | 3123 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3260        | 19          | 4666 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0703        | 20          | 6287 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>6516</b> | 11          | 4578 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9704        | 12          | 1969 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8324        | 13          | 4896 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9744        | 14          | 5611 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0260        | 15          | 9572 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7192        | 16          | 6559 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2644        | 17          | 8523 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6459        | 18          | 6043 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2778        | 19          | 7470 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1325        | 20          | 6680 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>1546</b> | 11          | 9607 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8183        | 12          | 4539 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4737        | 13          | 7404 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9210        | 14          | 6964 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6823        | 15          | 9486 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0857        | 16          | 6132 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6287        | 17          | 8762 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1289        | 18          | 5255 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8342        | 19          | 3851 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5134        | 20          | 3210 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>6555</b> | 11          | 4026 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9940        | 12          | 1207 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8081        | 13          | 4383 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9705        | 14          | 5998 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0356        | 15          | 9142 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7619        | 16          | 6687 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2806        | 17          | 8438 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6540        | 18          | 6365 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2849        | 19          | 7960 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1171        | 20          | 6248 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <div>PROVINCIAL LA PREVIA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>4021</b></td><td>11</td><td>2749</td></tr><tr><td>2</td><td>2331</td><td>12</td><td>6920</td></tr><tr><td>3</td><td>2871</td><td>13</td><td>0312</td></tr><tr><td>4</td><td>7376</td><td>14</td><td>9294</td></tr><tr><td>5</td><td>5303</td><td>15</td><td>2895</td></tr><tr><td>6</td><td>2349</td><td>16</td><td>1100</td></tr><tr><td>7</td><td>0128</td><td>17</td><td>5260</td></tr><tr><td>8</td><td>5935</td><td>18</td><td>3848</td></tr><tr><td>9</td><td>5258</td><td>19</td><td>4372</td></tr><tr><td>10</td><td>2667</td><td>20</td><td>2568</td></tr></table></div>      | <b>1</b>    | <b>4021</b> | 11   | 2749 | 2 | 2331 | 12 | 6920 | 3 | 2871 | 13 | 0312 | 4 | 7376 | 14 | 9294 | 5 | 5303 | 15 | 2895 | 6 | 2349 | 16 | 1100 | 7 | 0128 | 17 | 5260 | 8 | 5935 | 18 | 3848 | 9 | 5258 | 19 | 4372 | 10 | 2667 | 20 | 2568 | <div>PROVINCIAL PRIMERA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>2104</b></td><td>11</td><td>4808</td></tr><tr><td>2</td><td>3339</td><td>12</td><td>7297</td></tr><tr><td>3</td><td>8253</td><td>13</td><td>4232</td></tr><tr><td>4</td><td>7309</td><td>14</td><td>8228</td></tr><tr><td>5</td><td>1916</td><td>15</td><td>5552</td></tr><tr><td>6</td><td>4230</td><td>16</td><td>3919</td></tr><tr><td>7</td><td>0880</td><td>17</td><td>3310</td></tr><tr><td>8</td><td>0277</td><td>18</td><td>4178</td></tr><tr><td>9</td><td>6934</td><td>19</td><td>9069</td></tr><tr><td>10</td><td>6283</td><td>20</td><td>8666</td></tr></table></div>      | <b>1</b> | <b>2104</b> | 11 | 4808 | 2 | 3339 | 12 | 7297 | 3 | 8253 | 13 | 4232 | 4 | 7309 | 14 | 8228 | 5 | 1916 | 15 | 5552 | 6 | 4230 | 16 | 3919 | 7 | 0880 | 17 | 3310 | 8 | 0277 | 18 | 4178 | 9 | 6934 | 19 | 9069 | 10 | 6283 | 20 | 8666 | <div>PROVINCIAL MATUTINA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>3469</b></td><td>11</td><td>8223</td></tr><tr><td>2</td><td>7461</td><td>12</td><td>5047</td></tr><tr><td>3</td><td>8520</td><td>13</td><td>8727</td></tr><tr><td>4</td><td>8104</td><td>14</td><td>9900</td></tr><tr><td>5</td><td>7876</td><td>15</td><td>4176</td></tr><tr><td>6</td><td>9017</td><td>16</td><td>5253</td></tr><tr><td>7</td><td>3563</td><td>17</td><td>0309</td></tr><tr><td>8</td><td>9020</td><td>18</td><td>7011</td></tr><tr><td>9</td><td>8084</td><td>19</td><td>0029</td></tr><tr><td>10</td><td>0887</td><td>20</td><td>0954</td></tr></table></div>      | <b>1</b> | <b>3469</b> | 11 | 8223 | 2 | 7461 | 12 | 5047 | 3 | 8520 | 13 | 8727 | 4 | 8104 | 14 | 9900 | 5 | 7876 | 15 | 4176 | 6 | 9017 | 16 | 5253 | 7 | 3563 | 17 | 0309 | 8 | 9020 | 18 | 7011 | 9 | 8084 | 19 | 0029 | 10 | 0887 | 20 | 0954 | <div>PROVINCIAL VESPERTINA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>2597</b></td><td>11</td><td>8513</td></tr><tr><td>2</td><td>8692</td><td>12</td><td>7494</td></tr><tr><td>3</td><td>9996</td><td>13</td><td>4434</td></tr><tr><td>4</td><td>5669</td><td>14</td><td>4931</td></tr><tr><td>5</td><td>8549</td><td>15</td><td>8414</td></tr><tr><td>6</td><td>6429</td><td>16</td><td>0671</td></tr><tr><td>7</td><td>3433</td><td>17</td><td>8618</td></tr><tr><td>8</td><td>7549</td><td>18</td><td>5723</td></tr><tr><td>9</td><td>8378</td><td>19</td><td>3728</td></tr><tr><td>10</td><td>2204</td><td>20</td><td>8668</td></tr></table></div>      | <b>1</b> | <b>2597</b> | 11 | 8513 | 2 | 8692 | 12 | 7494 | 3 | 9996 | 13 | 4434 | 4 | 5669 | 14 | 4931 | 5 | 8549 | 15 | 8414 | 6 | 6429 | 16 | 0671 | 7 | 3433 | 17 | 8618 | 8 | 7549 | 18 | 5723 | 9 | 8378 | 19 | 3728 | 10 | 2204 | 20 | 8668 | <div>PROVINCIAL NOCTURNA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>0693</b></td><td>11</td><td>4825</td></tr><tr><td>2</td><td>5179</td><td>12</td><td>7378</td></tr><tr><td>3</td><td>7973</td><td>13</td><td>3054</td></tr><tr><td>4</td><td>6894</td><td>14</td><td>4543</td></tr><tr><td>5</td><td>5583</td><td>15</td><td>4043</td></tr><tr><td>6</td><td>0200</td><td>16</td><td>0004</td></tr><tr><td>7</td><td>5370</td><td>17</td><td>3700</td></tr><tr><td>8</td><td>3880</td><td>18</td><td>4709</td></tr><tr><td>9</td><td>9049</td><td>19</td><td>2781</td></tr><tr><td>10</td><td>4572</td><td>20</td><td>4918</td></tr></table></div>      | <b>1</b> | <b>0693</b> | 11 | 4825 | 2 | 5179 | 12 | 7378 | 3 | 7973 | 13 | 3054 | 4 | 6894 | 14 | 4543 | 5 | 5583 | 15 | 4043 | 6 | 0200 | 16 | 0004 | 7 | 5370 | 17 | 3700 | 8 | 3880 | 18 | 4709 | 9 | 9049 | 19 | 2781 | 10 | 4572 | 20 | 4918 | <div>QUINIELA PLUS</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>00</b></td><td>11</td><td>72</td></tr><tr><td>2</td><td>02</td><td>12</td><td>73</td></tr><tr><td>3</td><td>04</td><td>13</td><td>78</td></tr><tr><td>4</td><td>09</td><td>14</td><td>79</td></tr><tr><td>5</td><td>18</td><td>15</td><td>80</td></tr><tr><td>6</td><td>25</td><td>16</td><td>81</td></tr><tr><td>7</td><td>43</td><td>17</td><td>82</td></tr><tr><td>8</td><td>49</td><td>18</td><td>83</td></tr><tr><td>9</td><td>54</td><td>19</td><td>93</td></tr><tr><td>10</td><td>70</td><td>20</td><td>94</td></tr></table></div> <div><div>GANADORES</div><div>CON 8 ACIERTOS</div><div>POZO: \$33028946.72</div><div>CON 7 ACIERTOS</div><div>\$200000 c/u</div><div>CON 6 ACIERTOS</div><div>\$5000 c/u</div><div>CON 5 ACIERTOS</div><div>\$500 c/u</div><div>Vacante</div><div>4</div><div>80</div><div>863</div></div> | <b>1</b> | <b>00</b>   | 11 | 72   | 2 | 02   | 12 | 73   | 3 | 04   | 13 | 78   | 4 | 09   | 14 | 79   | 5 | 18   | 15 | 80   | 6 | 25   | 16 | 81   | 7 | 43   | 17 | 82   | 8 | 49   | 18 | 83   | 9 | 54   | 19 | 93   | 10 | 70   | 20 | 94   | <div>LA POCEADA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>04</b></td><td>11</td><td>60</td></tr><tr><td>2</td><td>11</td><td>12</td><td>69</td></tr><tr><td>3</td><td>16</td><td>13</td><td>70</td></tr><tr><td>4</td><td>23</td><td>14</td><td>72</td></tr><tr><td>5</td><td>24</td><td>15</td><td>74</td></tr><tr><td>6</td><td>25</td><td>16</td><td>78</td></tr><tr><td>7</td><td>43</td><td>17</td><td>79</td></tr><tr><td>8</td><td>44</td><td>18</td><td>80</td></tr><tr><td>9</td><td>53</td><td>19</td><td>92</td></tr><tr><td>10</td><td>59</td><td>20</td><td>96</td></tr></table></div> <div><div>GANADORES</div><div>CON 8 ACIERTOS</div><div>POZO: \$25074020.67</div><div>CON 7 ACIERTOS</div><div>\$436939.96 c/u</div><div>CON 6 ACIERTOS</div><div>\$11620.74 c/u</div><div>Vacante</div><div>1</div><div>16</div></div>                                                     | <b>1</b> | <b>04</b>   | 11 | 60   | 2 | 11   | 12 | 69   | 3 | 16   | 13 | 70   | 4 | 23   | 14 | 72   | 5 | 24   | 15 | 74   | 6 | 25   | 16 | 78   | 7 | 43   | 17 | 79   | 8 | 44   | 18 | 80   | 9 | 53   | 19 | 92   | 10 | 59   | 20 | 96   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>4021</b> | 11          | 2749 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2331        | 12          | 6920 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2871        | 13          | 0312 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7376        | 14          | 9294 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5303        | 15          | 2895 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2349        | 16          | 1100 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0128        | 17          | 5260 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5935        | 18          | 3848 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5258        | 19          | 4372 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2667        | 20          | 2568 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>2104</b> | 11          | 4808 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3339        | 12          | 7297 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8253        | 13          | 4232 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7309        | 14          | 8228 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1916        | 15          | 5552 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4230        | 16          | 3919 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0880        | 17          | 3310 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0277        | 18          | 4178 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6934        | 19          | 9069 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6283        | 20          | 8666 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>3469</b> | 11          | 8223 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7461        | 12          | 5047 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8520        | 13          | 8727 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8104        | 14          | 9900 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7876        | 15          | 4176 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9017        | 16          | 5253 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3563        | 17          | 0309 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9020        | 18          | 7011 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8084        | 19          | 0029 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0887        | 20          | 0954 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>2597</b> | 11          | 8513 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8692        | 12          | 7494 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9996        | 13          | 4434 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5669        | 14          | 4931 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8549        | 15          | 8414 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6429        | 16          | 0671 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3433        | 17          | 8618 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7549        | 18          | 5723 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8378        | 19          | 3728 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2204        | 20          | 8668 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>0693</b> | 11          | 4825 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5179        | 12          | 7378 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7973        | 13          | 3054 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6894        | 14          | 4543 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5583        | 15          | 4043 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0200        | 16          | 0004 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5370        | 17          | 3700 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3880        | 18          | 4709 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9049        | 19          | 2781 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4572        | 20          | 4918 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>00</b>   | 11          | 72   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 02          | 12          | 73   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 04          | 13          | 78   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 09          | 14          | 79   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 18          | 15          | 80   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 25          | 16          | 81   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 43          | 17          | 82   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 49          | 18          | 83   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 54          | 19          | 93   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 70          | 20          | 94   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>04</b>   | 11          | 60   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 11          | 12          | 69   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 16          | 13          | 70   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 23          | 14          | 72   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 24          | 15          | 74   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 25          | 16          | 78   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 43          | 17          | 79   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 44          | 18          | 80   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 53          | 19          | 92   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 59          | 20          | 96   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <div>SANTA FE LA PREVIA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>1186</b></td><td>11</td><td>0614</td></tr><tr><td>2</td><td>8457</td><td>12</td><td>8420</td></tr><tr><td>3</td><td>1800</td><td>13</td><td>8028</td></tr><tr><td>4</td><td>9534</td><td>14</td><td>9730</td></tr><tr><td>5</td><td>9812</td><td>15</td><td>6937</td></tr><tr><td>6</td><td>5311</td><td>16</td><td>2322</td></tr><tr><td>7</td><td>1372</td><td>17</td><td>5799</td></tr><tr><td>8</td><td>2281</td><td>18</td><td>1353</td></tr><tr><td>9</td><td>1609</td><td>19</td><td>3516</td></tr><tr><td>10</td><td>1940</td><td>20</td><td>6431</td></tr></table></div>        | <b>1</b>    | <b>1186</b> | 11   | 0614 | 2 | 8457 | 12 | 8420 | 3 | 1800 | 13 | 8028 | 4 | 9534 | 14 | 9730 | 5 | 9812 | 15 | 6937 | 6 | 5311 | 16 | 2322 | 7 | 1372 | 17 | 5799 | 8 | 2281 | 18 | 1353 | 9 | 1609 | 19 | 3516 | 10 | 1940 | 20 | 6431 | <div>SANTA FE PRIMERA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>0338</b></td><td>11</td><td>1139</td></tr><tr><td>2</td><td>2108</td><td>12</td><td>7760</td></tr><tr><td>3</td><td>3179</td><td>13</td><td>7850</td></tr><tr><td>4</td><td>1244</td><td>14</td><td>2538</td></tr><tr><td>5</td><td>0480</td><td>15</td><td>7643</td></tr><tr><td>6</td><td>6237</td><td>16</td><td>6973</td></tr><tr><td>7</td><td>5080</td><td>17</td><td>1681</td></tr><tr><td>8</td><td>4864</td><td>18</td><td>2883</td></tr><tr><td>9</td><td>9136</td><td>19</td><td>8919</td></tr><tr><td>10</td><td>8698</td><td>20</td><td>9218</td></tr></table></div>        | <b>1</b> | <b>0338</b> | 11 | 1139 | 2 | 2108 | 12 | 7760 | 3 | 3179 | 13 | 7850 | 4 | 1244 | 14 | 2538 | 5 | 0480 | 15 | 7643 | 6 | 6237 | 16 | 6973 | 7 | 5080 | 17 | 1681 | 8 | 4864 | 18 | 2883 | 9 | 9136 | 19 | 8919 | 10 | 8698 | 20 | 9218 | <div>SANTA FE MATUTINA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>7600</b></td><td>11</td><td>7104</td></tr><tr><td>2</td><td>0667</td><td>12</td><td>2225</td></tr><tr><td>3</td><td>8987</td><td>13</td><td>5048</td></tr><tr><td>4</td><td>1016</td><td>14</td><td>3367</td></tr><tr><td>5</td><td>6107</td><td>15</td><td>2305</td></tr><tr><td>6</td><td>6890</td><td>16</td><td>9927</td></tr><tr><td>7</td><td>0254</td><td>17</td><td>2674</td></tr><tr><td>8</td><td>1859</td><td>18</td><td>1976</td></tr><tr><td>9</td><td>5387</td><td>19</td><td>8105</td></tr><tr><td>10</td><td>8893</td><td>20</td><td>3323</td></tr></table></div>        | <b>1</b> | <b>7600</b> | 11 | 7104 | 2 | 0667 | 12 | 2225 | 3 | 8987 | 13 | 5048 | 4 | 1016 | 14 | 3367 | 5 | 6107 | 15 | 2305 | 6 | 6890 | 16 | 9927 | 7 | 0254 | 17 | 2674 | 8 | 1859 | 18 | 1976 | 9 | 5387 | 19 | 8105 | 10 | 8893 | 20 | 3323 | <div>SANTA FE VESPERTINA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>3307</b></td><td>11</td><td>1192</td></tr><tr><td>2</td><td>2309</td><td>12</td><td>7874</td></tr><tr><td>3</td><td>6208</td><td>13</td><td>4621</td></tr><tr><td>4</td><td>5471</td><td>14</td><td>0465</td></tr><tr><td>5</td><td>5568</td><td>15</td><td>0914</td></tr><tr><td>6</td><td>9188</td><td>16</td><td>7753</td></tr><tr><td>7</td><td>7267</td><td>17</td><td>0260</td></tr><tr><td>8</td><td>2525</td><td>18</td><td>7415</td></tr><tr><td>9</td><td>8666</td><td>19</td><td>2598</td></tr><tr><td>10</td><td>9760</td><td>20</td><td>0287</td></tr></table></div>        | <b>1</b> | <b>3307</b> | 11 | 1192 | 2 | 2309 | 12 | 7874 | 3 | 6208 | 13 | 4621 | 4 | 5471 | 14 | 0465 | 5 | 5568 | 15 | 0914 | 6 | 9188 | 16 | 7753 | 7 | 7267 | 17 | 0260 | 8 | 2525 | 18 | 7415 | 9 | 8666 | 19 | 2598 | 10 | 9760 | 20 | 0287 | <div>SANTA FE NOCTURNA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>4970</b></td><td>11</td><td>7784</td></tr><tr><td>2</td><td>6308</td><td>12</td><td>0986</td></tr><tr><td>3</td><td>8532</td><td>13</td><td>3956</td></tr><tr><td>4</td><td>9881</td><td>14</td><td>7007</td></tr><tr><td>5</td><td>5105</td><td>15</td><td>8239</td></tr><tr><td>6</td><td>3196</td><td>16</td><td>2775</td></tr><tr><td>7</td><td>6927</td><td>17</td><td>0855</td></tr><tr><td>8</td><td>4239</td><td>18</td><td>9676</td></tr><tr><td>9</td><td>1962</td><td>19</td><td>8884</td></tr><tr><td>10</td><td>2836</td><td>20</td><td>5630</td></tr></table></div>        | <b>1</b> | <b>4970</b> | 11 | 7784 | 2 | 6308 | 12 | 0986 | 3 | 8532 | 13 | 3956 | 4 | 9881 | 14 | 7007 | 5 | 5105 | 15 | 8239 | 6 | 3196 | 16 | 2775 | 7 | 6927 | 17 | 0855 | 8 | 4239 | 18 | 9676 | 9 | 1962 | 19 | 8884 | 10 | 2836 | 20 | 5630 | <div>SUPER PLUS</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>00</b></td><td>11</td><td>48</td></tr><tr><td>2</td><td>02</td><td>12</td><td>49</td></tr><tr><td>3</td><td>06</td><td>13</td><td>51</td></tr><tr><td>4</td><td>27</td><td>14</td><td>53</td></tr><tr><td>5</td><td>30</td><td>15</td><td>55</td></tr><tr><td>6</td><td>37</td><td>16</td><td>58</td></tr><tr><td>7</td><td>38</td><td>17</td><td>68</td></tr><tr><td>8</td><td>40</td><td>18</td><td>73</td></tr><tr><td>9</td><td>45</td><td>19</td><td>79</td></tr><tr><td>10</td><td>47</td><td>20</td><td>90</td></tr></table></div> <div><div>GANADORES</div><div>CON 7 ACIERTOS:</div><div>\$357840 c/u</div><div>4</div></div>                                                                                                                                                                                                  | <b>1</b> | <b>00</b>   | 11 | 48   | 2 | 02   | 12 | 49   | 3 | 06   | 13 | 51   | 4 | 27   | 14 | 53   | 5 | 30   | 15 | 55   | 6 | 37   | 16 | 58   | 7 | 38   | 17 | 68   | 8 | 40   | 18 | 73   | 9 | 45   | 19 | 79   | 10 | 47   | 20 | 90   | <div>CHANCE PLUS</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>00</b></td><td>11</td><td>57</td></tr><tr><td>2</td><td>04</td><td>12</td><td>58</td></tr><tr><td>3</td><td>05</td><td>13</td><td>69</td></tr><tr><td>4</td><td>09</td><td>14</td><td>70</td></tr><tr><td>5</td><td>17</td><td>15</td><td>78</td></tr><tr><td>6</td><td>20</td><td>16</td><td>82</td></tr><tr><td>7</td><td>37</td><td>17</td><td>88</td></tr><tr><td>8</td><td>43</td><td>18</td><td>89</td></tr><tr><td>9</td><td>44</td><td>19</td><td>91</td></tr><tr><td>10</td><td>54</td><td>20</td><td>97</td></tr></table></div> <div><div>GANADORES</div><div>CON 8 ACIERTOS</div><div>POZO: \$26515830.60</div><div>CON 7 ACIERTOS</div><div>\$70000 c/u</div><div>CON 6 ACIERTOS</div><div>\$3000 c/u</div><div>CON 5 ACIERTOS</div><div>\$500 c/u</div><div>Vacante</div><div>4</div><div>64</div><div>765</div></div> | <b>1</b> | <b>00</b>   | 11 | 57   | 2 | 04   | 12 | 58   | 3 | 05   | 13 | 69   | 4 | 09   | 14 | 70   | 5 | 17   | 15 | 78   | 6 | 20   | 16 | 82   | 7 | 37   | 17 | 88   | 8 | 43   | 18 | 89   | 9 | 44   | 19 | 91   | 10 | 54   | 20 | 97   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>1186</b> | 11          | 0614 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8457        | 12          | 8420 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1800        | 13          | 8028 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9534        | 14          | 9730 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9812        | 15          | 6937 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5311        | 16          | 2322 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1372        | 17          | 5799 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2281        | 18          | 1353 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1609        | 19          | 3516 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 1940        | 20          | 6431 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>0338</b> | 11          | 1139 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2108        | 12          | 7760 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3179        | 13          | 7850 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1244        | 14          | 2538 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0480        | 15          | 7643 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6237        | 16          | 6973 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5080        | 17          | 1681 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4864        | 18          | 2883 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9136        | 19          | 8919 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 8698        | 20          | 9218 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>7600</b> | 11          | 7104 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0667        | 12          | 2225 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8987        | 13          | 5048 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1016        | 14          | 3367 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6107        | 15          | 2305 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6890        | 16          | 9927 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0254        | 17          | 2674 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1859        | 18          | 1976 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5387        | 19          | 8105 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 8893        | 20          | 3323 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>3307</b> | 11          | 1192 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2309        | 12          | 7874 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6208        | 13          | 4621 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5471        | 14          | 0465 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5568        | 15          | 0914 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9188        | 16          | 7753 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7267        | 17          | 0260 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2525        | 18          | 7415 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8666        | 19          | 2598 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 9760        | 20          | 0287 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>4970</b> | 11          | 7784 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6308        | 12          | 0986 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8532        | 13          | 3956 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9881        | 14          | 7007 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5105        | 15          | 8239 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3196        | 16          | 2775 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6927        | 17          | 0855 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4239        | 18          | 9676 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1962        | 19          | 8884 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2836        | 20          | 5630 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>00</b>   | 11          | 48   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 02          | 12          | 49   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 06          | 13          | 51   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 27          | 14          | 53   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 30          | 15          | 55   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 37          | 16          | 58   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 38          | 17          | 68   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 40          | 18          | 73   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 45          | 19          | 79   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 47          | 20          | 90   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>00</b>   | 11          | 57   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 04          | 12          | 58   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 05          | 13          | 69   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 09          | 14          | 70   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 17          | 15          | 78   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 20          | 16          | 82   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 37          | 17          | 88   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 43          | 18          | 89   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 44          | 19          | 91   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 54          | 20          | 97   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <div>CÓRDOBA LA PREVIA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>0792</b></td><td>11</td><td>6455</td></tr><tr><td>2</td><td>7938</td><td>12</td><td>4813</td></tr><tr><td>3</td><td>6583</td><td>13</td><td>5697</td></tr><tr><td>4</td><td>0592</td><td>14</td><td>4525</td></tr><tr><td>5</td><td>5672</td><td>15</td><td>0798</td></tr><tr><td>6</td><td>4748</td><td>16</td><td>0073</td></tr><tr><td>7</td><td>2352</td><td>17</td><td>0394</td></tr><tr><td>8</td><td>8178</td><td>18</td><td>4606</td></tr><tr><td>9</td><td>0697</td><td>19</td><td>1877</td></tr><tr><td>10</td><td>5214</td><td>20</td><td>3328</td></tr></table></div>         | <b>1</b>    | <b>0792</b> | 11   | 6455 | 2 | 7938 | 12 | 4813 | 3 | 6583 | 13 | 5697 | 4 | 0592 | 14 | 4525 | 5 | 5672 | 15 | 0798 | 6 | 4748 | 16 | 0073 | 7 | 2352 | 17 | 0394 | 8 | 8178 | 18 | 4606 | 9 | 0697 | 19 | 1877 | 10 | 5214 | 20 | 3328 | <div>CÓRDOBA PRIMERA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>5697</b></td><td>11</td><td>7304</td></tr><tr><td>2</td><td>2413</td><td>12</td><td>3900</td></tr><tr><td>3</td><td>6076</td><td>13</td><td>8708</td></tr><tr><td>4</td><td>0682</td><td>14</td><td>2845</td></tr><tr><td>5</td><td>5283</td><td>15</td><td>1370</td></tr><tr><td>6</td><td>7404</td><td>16</td><td>3085</td></tr><tr><td>7</td><td>6812</td><td>17</td><td>9808</td></tr><tr><td>8</td><td>4869</td><td>18</td><td>9795</td></tr><tr><td>9</td><td>2490</td><td>19</td><td>1289</td></tr><tr><td>10</td><td>0927</td><td>20</td><td>6275</td></tr></table></div>         | <b>1</b> | <b>5697</b> | 11 | 7304 | 2 | 2413 | 12 | 3900 | 3 | 6076 | 13 | 8708 | 4 | 0682 | 14 | 2845 | 5 | 5283 | 15 | 1370 | 6 | 7404 | 16 | 3085 | 7 | 6812 | 17 | 9808 | 8 | 4869 | 18 | 9795 | 9 | 2490 | 19 | 1289 | 10 | 0927 | 20 | 6275 | <div>CÓRDOBA MATUTINA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>4514</b></td><td>11</td><td>8382</td></tr><tr><td>2</td><td>4298</td><td>12</td><td>1336</td></tr><tr><td>3</td><td>2307</td><td>13</td><td>9515</td></tr><tr><td>4</td><td>2922</td><td>14</td><td>9615</td></tr><tr><td>5</td><td>6011</td><td>15</td><td>6999</td></tr><tr><td>6</td><td>4685</td><td>16</td><td>9837</td></tr><tr><td>7</td><td>3533</td><td>17</td><td>1294</td></tr><tr><td>8</td><td>7016</td><td>18</td><td>4696</td></tr><tr><td>9</td><td>7475</td><td>19</td><td>2732</td></tr><tr><td>10</td><td>2913</td><td>20</td><td>3548</td></tr></table></div>         | <b>1</b> | <b>4514</b> | 11 | 8382 | 2 | 4298 | 12 | 1336 | 3 | 2307 | 13 | 9515 | 4 | 2922 | 14 | 9615 | 5 | 6011 | 15 | 6999 | 6 | 4685 | 16 | 9837 | 7 | 3533 | 17 | 1294 | 8 | 7016 | 18 | 4696 | 9 | 7475 | 19 | 2732 | 10 | 2913 | 20 | 3548 | <div>CÓRDOBA VESPERTINA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>9669</b></td><td>11</td><td>2710</td></tr><tr><td>2</td><td>7051</td><td>12</td><td>3168</td></tr><tr><td>3</td><td>0949</td><td>13</td><td>9741</td></tr><tr><td>4</td><td>8364</td><td>14</td><td>7518</td></tr><tr><td>5</td><td>5246</td><td>15</td><td>9093</td></tr><tr><td>6</td><td>1522</td><td>16</td><td>3031</td></tr><tr><td>7</td><td>0883</td><td>17</td><td>8380</td></tr><tr><td>8</td><td>5978</td><td>18</td><td>0230</td></tr><tr><td>9</td><td>0023</td><td>19</td><td>7769</td></tr><tr><td>10</td><td>0671</td><td>20</td><td>8771</td></tr></table></div>         | <b>1</b> | <b>9669</b> | 11 | 2710 | 2 | 7051 | 12 | 3168 | 3 | 0949 | 13 | 9741 | 4 | 8364 | 14 | 7518 | 5 | 5246 | 15 | 9093 | 6 | 1522 | 16 | 3031 | 7 | 0883 | 17 | 8380 | 8 | 5978 | 18 | 0230 | 9 | 0023 | 19 | 7769 | 10 | 0671 | 20 | 8771 | <div>CÓRDOBA NOCTURNA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>4589</b></td><td>11</td><td>2167</td></tr><tr><td>2</td><td>2946</td><td>12</td><td>9725</td></tr><tr><td>3</td><td>4765</td><td>13</td><td>2461</td></tr><tr><td>4</td><td>0391</td><td>14</td><td>4623</td></tr><tr><td>5</td><td>3117</td><td>15</td><td>7450</td></tr><tr><td>6</td><td>6101</td><td>16</td><td>5134</td></tr><tr><td>7</td><td>4674</td><td>17</td><td>9112</td></tr><tr><td>8</td><td>8935</td><td>18</td><td>7113</td></tr><tr><td>9</td><td>2230</td><td>19</td><td>5959</td></tr><tr><td>10</td><td>3401</td><td>20</td><td>1418</td></tr></table></div>         | <b>1</b> | <b>4589</b> | 11 | 2167 | 2 | 2946 | 12 | 9725 | 3 | 4765 | 13 | 2461 | 4 | 0391 | 14 | 4623 | 5 | 3117 | 15 | 7450 | 6 | 6101 | 16 | 5134 | 7 | 4674 | 17 | 9112 | 8 | 8935 | 18 | 7113 | 9 | 2230 | 19 | 5959 | 10 | 3401 | 20 | 1418 | <div>ENTRE RÍOS LA PREVIA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>1983</b></td><td>11</td><td>1378</td></tr><tr><td>2</td><td>9541</td><td>12</td><td>4642</td></tr><tr><td>3</td><td>6616</td><td>13</td><td>6680</td></tr><tr><td>4</td><td>3898</td><td>14</td><td>2728</td></tr><tr><td>5</td><td>7292</td><td>15</td><td>4349</td></tr><tr><td>6</td><td>1248</td><td>16</td><td>7153</td></tr><tr><td>7</td><td>1220</td><td>17</td><td>8615</td></tr><tr><td>8</td><td>3291</td><td>18</td><td>6332</td></tr><tr><td>9</td><td>4971</td><td>19</td><td>3076</td></tr><tr><td>10</td><td>6506</td><td>20</td><td>7210</td></tr></table></div>                                                                                                                                                                                                                                             | <b>1</b> | <b>1983</b> | 11 | 1378 | 2 | 9541 | 12 | 4642 | 3 | 6616 | 13 | 6680 | 4 | 3898 | 14 | 2728 | 5 | 7292 | 15 | 4349 | 6 | 1248 | 16 | 7153 | 7 | 1220 | 17 | 8615 | 8 | 3291 | 18 | 6332 | 9 | 4971 | 19 | 3076 | 10 | 6506 | 20 | 7210 | <div>ENTRE RÍOS PRIMERA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>5539</b></td><td>11</td><td>6287</td></tr><tr><td>2</td><td>8858</td><td>12</td><td>6672</td></tr><tr><td>3</td><td>6155</td><td>13</td><td>2765</td></tr><tr><td>4</td><td>9119</td><td>14</td><td>2861</td></tr><tr><td>5</td><td>9737</td><td>15</td><td>6135</td></tr><tr><td>6</td><td>9327</td><td>16</td><td>1874</td></tr><tr><td>7</td><td>9595</td><td>17</td><td>8706</td></tr><tr><td>8</td><td>5530</td><td>18</td><td>6865</td></tr><tr><td>9</td><td>8004</td><td>19</td><td>0915</td></tr><tr><td>10</td><td>6883</td><td>20</td><td>5897</td></tr></table></div>                                                                                                                                                                                                                                            | <b>1</b> | <b>5539</b> | 11 | 6287 | 2 | 8858 | 12 | 6672 | 3 | 6155 | 13 | 2765 | 4 | 9119 | 14 | 2861 | 5 | 9737 | 15 | 6135 | 6 | 9327 | 16 | 1874 | 7 | 9595 | 17 | 8706 | 8 | 5530 | 18 | 6865 | 9 | 8004 | 19 | 0915 | 10 | 6883 | 20 | 5897 | <div>ENTRE RÍOS MATUTINA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>4876</b></td><td>11</td><td>0766</td></tr><tr><td>2</td><td>8891</td><td>12</td><td>1294</td></tr><tr><td>3</td><td>7432</td><td>13</td><td>0667</td></tr><tr><td>4</td><td>4067</td><td>14</td><td>3569</td></tr><tr><td>5</td><td>2787</td><td>15</td><td>4201</td></tr><tr><td>6</td><td>4502</td><td>16</td><td>8138</td></tr><tr><td>7</td><td>2362</td><td>17</td><td>6272</td></tr><tr><td>8</td><td>8558</td><td>18</td><td>1711</td></tr><tr><td>9</td><td>3020</td><td>19</td><td>3751</td></tr><tr><td>10</td><td>4807</td><td>20</td><td>9464</td></tr></table></div> | <b>1</b> | <b>4876</b> | 11 | 0766 | 2 | 8891 | 12 | 1294 | 3 | 7432 | 13 | 0667 | 4 | 4067 | 14 | 3569 | 5 | 2787 | 15 | 4201 | 6 | 4502 | 16 | 8138 | 7 | 2362 | 17 | 6272 | 8 | 8558 | 18 | 1711 | 9 | 3020 | 19 | 3751 | 10 | 4807 | 20 | 9464 | <div>ENTRE RÍOS VESPERTINA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>2157</b></td><td>11</td><td>1439</td></tr><tr><td>2</td><td>1380</td><td>12</td><td>6013</td></tr><tr><td>3</td><td>1380</td><td>13</td><td>1025</td></tr><tr><td>4</td><td>6637</td><td>14</td><td>6700</td></tr><tr><td>5</td><td>4628</td><td>15</td><td>1816</td></tr><tr><td>6</td><td>6037</td><td>16</td><td>8696</td></tr><tr><td>7</td><td>5516</td><td>17</td><td>2540</td></tr><tr><td>8</td><td>4702</td><td>18</td><td>4320</td></tr><tr><td>9</td><td>2828</td><td>19</td><td>0744</td></tr><tr><td>10</td><td>3086</td><td>20</td><td>4526</td></tr></table></div> | <b>1</b> | <b>2157</b> | 11 | 1439 | 2 | 1380 | 12 | 6013 | 3 | 1380 | 13 | 1025 | 4 | 6637 | 14 | 6700 | 5 | 4628 | 15 | 1816 | 6 | 6037 | 16 | 8696 | 7 | 5516 | 17 | 2540 | 8 | 4702 | 18 | 4320 | 9 | 2828 | 19 | 0744 | 10 | 3086 | 20 | 4526 | <div>ENTRE RÍOS NOCTURNA</div> <div><table><tr><td><b>1</b></td><td><b>6085</b></td><td>11</td><td>5202</td></tr><tr><td>2</td><td>3188</td><td>12</td><td>5944</td></tr><tr><td>3</td><td>3630</td><td>13</td><td>6345</td></tr><tr><td>4</td><td>7068</td><td>14</td><td>7176</td></tr><tr><td>5</td><td>8302</td><td>15</td><td>3643</td></tr><tr><td>6</td><td>6147</td><td>16</td><td>7957</td></tr><tr><td>7</td><td>6026</td><td>17</td><td>3134</td></tr><tr><td>8</td><td>2458</td><td>18</td><td>5515</td></tr><tr><td>9</td><td>7263</td><td>19</td><td>3809</td></tr><tr><td>10</td><td>6847</td><td>20</td><td>7469</td></tr></table></div> | <b>1</b> | <b>6085</b> | 11 | 5202 | 2 | 3188 | 12 | 5944 | 3 | 3630 | 13 | 6345 | 4 | 7068 | 14 | 7176 | 5 | 8302 | 15 | 3643 | 6 | 6147 | 16 | 7957 | 7 | 6026 | 17 | 3134 | 8 | 2458 | 18 | 5515 | 9 | 7263 | 19 | 3809 | 10 | 6847 | 20 | 7469 | <div>RECOMENDADOS</div> <div><table><tr><td>43</td><td>28</td><td>21</td><td>72</td></tr><tr><td>11</td><td>76</td><td>26</td><td>47</td></tr><tr><td>18</td><td>58</td><td>68</td></tr></table></div> | 43 | 28 | 21 | 72 | 11 | 76 | 26 | 47 | 18 | 58 | 68 |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>0792</b> | 11          | 6455 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7938        | 12          | 4813 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6583        | 13          | 5697 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0592        | 14          | 4525 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5672        | 15          | 0798 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4748        | 16          | 0073 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2352        | 17          | 0394 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8178        | 18          | 4606 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0697        | 19          | 1877 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 5214        | 20          | 3328 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>5697</b> | 11          | 7304 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2413        | 12          | 3900 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6076        | 13          | 8708 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0682        | 14          | 2845 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5283        | 15          | 1370 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7404        | 16          | 3085 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6812        | 17          | 9808 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4869        | 18          | 9795 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2490        | 19          | 1289 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0927        | 20          | 6275 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>4514</b> | 11          | 8382 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4298        | 12          | 1336 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2307        | 13          | 9515 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2922        | 14          | 9615 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6011        | 15          | 6999 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4685        | 16          | 9837 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3533        | 17          | 1294 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7016        | 18          | 4696 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7475        | 19          | 2732 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 2913        | 20          | 3548 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>9669</b> | 11          | 2710 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7051        | 12          | 3168 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0949        | 13          | 9741 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8364        | 14          | 7518 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5246        | 15          | 9093 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1522        | 16          | 3031 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0883        | 17          | 8380 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5978        | 18          | 0230 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0023        | 19          | 7769 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0671        | 20          | 8771 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>4589</b> | 11          | 2167 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2946        | 12          | 9725 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4765        | 13          | 2461 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 0391        | 14          | 4623 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3117        | 15          | 7450 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6101        | 16          | 5134 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4674        | 17          | 9112 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8935        | 18          | 7113 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2230        | 19          | 5959 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3401        | 20          | 1418 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>1983</b> | 11          | 1378 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9541        | 12          | 4642 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6616        | 13          | 6680 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3898        | 14          | 2728 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7292        | 15          | 4349 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1248        | 16          | 7153 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1220        | 17          | 8615 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3291        | 18          | 6332 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4971        | 19          | 3076 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6506        | 20          | 7210 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>5539</b> | 11          | 6287 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8858        | 12          | 6672 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6155        | 13          | 2765 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9119        | 14          | 2861 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9737        | 15          | 6135 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9327        | 16          | 1874 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 9595        | 17          | 8706 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5530        | 18          | 6865 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8004        | 19          | 0915 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6883        | 20          | 5897 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>4876</b> | 11          | 0766 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8891        | 12          | 1294 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7432        | 13          | 0667 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4067        | 14          | 3569 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2787        | 15          | 4201 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4502        | 16          | 8138 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2362        | 17          | 6272 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8558        | 18          | 1711 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3020        | 19          | 3751 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 4807        | 20          | 9464 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>2157</b> | 11          | 1439 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1380        | 12          | 6013 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 1380        | 13          | 1025 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6637        | 14          | 6700 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4628        | 15          | 1816 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6037        | 16          | 8696 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 5516        | 17          | 2540 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4702        | 18          | 4320 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2828        | 19          | 0744 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 3086        | 20          | 4526 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| <b>1</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | <b>6085</b> | 11          | 5202 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3188        | 12          | 5944 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 3630        | 13          | 6345 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7068        | 14          | 7176 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 5                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 8302        | 15          | 3643 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6147        | 16          | 7957 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 7                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 6026        | 17          | 3134 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 8                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 2458        | 18          | 5515 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 9                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 7263        | 19          | 3809 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 10                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 6847        | 20          | 7469 |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 43                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 28          | 21          | 72   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 11                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 76          | 26          | 47   |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |
| 18                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 58          | 68          |      |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |          |             |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |   |      |    |      |    |      |    |      |                                                                                                                                                                                                        |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |