

# JOURNAL DE LA SOCIÉTÉ STATISTIQUE DE PARIS

T. LOUA

## **Le mouvement de la population de la France pendant l'année 1884**

*Journal de la société statistique de Paris*, tome 26 (1885), p. 404-407

[http://www.numdam.org/item?id=JSFS\\_1885\\_\\_26\\_\\_404\\_0](http://www.numdam.org/item?id=JSFS_1885__26__404_0)

© Société de statistique de Paris, 1885, tous droits réservés.

L'accès aux archives de la revue « Journal de la société statistique de Paris » (<http://publications-sfds.math.cnrs.fr/index.php/J-SFdS>) implique l'accord avec les conditions générales d'utilisation (<http://www.numdam.org/conditions>). Toute utilisation commerciale ou impression systématique est constitutive d'une infraction pénale. Toute copie ou impression de ce fichier doit contenir la présente mention de copyright.

NUMDAM

Article numérisé dans le cadre du programme  
Numérisation de documents anciens mathématiques  
<http://www.numdam.org/>

## II.

### LE MOUVEMENT DE LA POPULATION DE LA FRANCE PENDANT L'ANNÉE 1884.

Nous reproduisons ci-après, d'après le *Journal officiel* du 10 septembre, le tableau résumé du mouvement de la population de la France pendant l'année 1884, en le faisant suivre, comme terme de comparaison, du rappel des quatre années précédentes.

L'année 1880, dont on se rappelle l'hiver rigoureux, avait été particulièrement défavorable au mouvement de notre population.

Pour une population de près de 38 millions d'âmes, le nombre des naissances était descendu à 920,177, tandis que celui des décès avait atteint 858,237, ce qui portait à 61,940 seulement l'excédent des naissances, ou autrement dit l'accroissement naturel de la population. Heureusement, comme cela arrive toujours après une année trop éprouvée, une réaction favorable ne tarde pas à survenir, et l'on a pu voir que, dès 1881, le chiffre des naissances s'est relevé tout à coup à 937,057, tandis que celui des décès s'est abaissé à 828,828, en laissant aux naissances un excédent de 108,229, qui, sans être aussi élevé qu'on le désirerait, se rapproche néanmoins de celui d'une année ordinaire. Depuis cette époque, et sauf l'année 1882, qui offre un certain déficit, le chiffre des naissances se maintient au-dessus de 937,000. Mais les décès passent successivement de 829,000 à 838,000, pour atteindre 841,101 en 1883, et, par suite de l'invasion du choléra, 858,784 en 1884. Par suite de ce double mouvement, l'excédent des naissances, qui s'était maintenu à environ 97,000 dans le cours des années 1882 et 1883, n'est plus, en 1884, que de 78,974.

En ce qui concerne les naissances, la décroissance a été continue pour les enfants légitimes :

|               |         |
|---------------|---------|
| 1881. . . . . | 866,978 |
| 1882. . . . . | 864,261 |
| 1883. . . . . | 863,731 |
| 1884. . . . . | 862,004 |

Les enfants naturels ont suivi, par contre, une marche en avant très prononcée :

|               |        |
|---------------|--------|
| 1881. . . . . | 70,079 |
| 1882. . . . . | 71,303 |
| 1883. . . . . | 74,213 |
| 1884. . . . . | 75,751 |

Il en résulte que si, pendant ces quatre années, le total des naissances est resté à peu près stationnaire, le fait n'est dû qu'à l'augmentation graduelle des enfants naturels. Ajoutons qu'il y a eu, dans le même intervalle, un accroissement assez marqué dans le nombre des mort-nés qui de 43,811 en 1881, s'est élevé, en 1884, à 45,286. Mais cet accroissement ne présente pas la même régularité que le précédent.

Dans les quelques notices que nous avons consacrées ici même au mouvement de la population de la France pour les années antérieures à celles qui nous occupent, nous avons fait ressortir la diminution subite qui a affecté les mariages à partir de l'année 1877, et nous avons émis à cet égard l'opinion que cette diminution pouvait être attribuée aux pertes considérables que la guerre a fait éprouver à la population masculine de 20 à 22 ans, qui précisément à la date dont il s'agit, devait arriver à l'âge auquel on se marie le plus communément. — Cette cause, au moins probable, du déficit des mariages, nous avait fait penser que le nombre des mariages ne tarderait pas à revenir à un chiffre plus normal. Nous n'en sommes pas encore là ; toutefois, on doit constater que de 1883 à 1884, le nombre des mariages s'est élevé de 284,519 à 289,555, en augmentation de plus de 5,000. — Cette augmentation ne laisse pas d'être assez considérable, quoique pour une population de 38 millions d'habitants, elle ne dépasse pas 1 p. 1,000. L'avenir nous dira si elle a été purement accidentelle.

En définitive, l'année 1884 n'a apporté que peu de changements dans le mouvement de notre population, laquelle continue à ne s'accroître que très faiblement par l'excédent des naissances. Elle tendrait donc à rester stationnaire au milieu des peuples qui nous entourent et qui sont tous en progrès.

La population de la France s'accroît, en réalité, plus vite que ne l'indiquent les chiffres précédents, mais à quel prix ? Au prix de l'invasion étrangère.

Nous avons eu l'occasion de montrer, dans un travail récent, que la part de l'invasion étrangère dans l'augmentation de notre population, telle qu'on la déduit des recensements successifs, après avoir été de 15 p. 100 avant la guerre, s'est élevée, de 1872 à 1876, à 25, et se trouve actuellement, de 1876 à 1881, de 36 p. 100, c'est-à-dire de plus du tiers.

La France tend donc de plus en plus à servir de déversoir aux nations voisines. Les étrangers y sont déjà au nombre de plus d'un million. Dans vingt ans, il y en aura deux et peut-être davantage. C'est là un fait gros en conséquences et qui ne saurait tarder, si l'on n'y prend garde, à altérer notre caractère national et à affaiblir chez nous le sentiment de la patrie.

T. LOUA.

**MOUVEMENT DE LA POPULATION DE LA FRANCE PENDANT L'ANNÉE 1884.**

| DÉPARTEMENTS.                 | NAISSANCES.        |                  |                   |                  |                        | TOTAL<br>des<br>naissances. | MORT-NÉS.         |                  |                     | DÉCÈS.                         |                           |       | ACCROISSEMENT<br>DE LA POPULATION. |       | MARIAGES. |
|-------------------------------|--------------------|------------------|-------------------|------------------|------------------------|-----------------------------|-------------------|------------------|---------------------|--------------------------------|---------------------------|-------|------------------------------------|-------|-----------|
|                               | ENFANTS LÉGITIMES. |                  | ENFANTS NATURELS. |                  | TOTAL<br>des mort-nés. |                             | Sexe<br>masculin. | Sexe<br>féminin. | TOTAL<br>des décès. | Excédent<br>des<br>naissances. | Excédent<br>des<br>décès. |       |                                    |       |           |
|                               | Sexe<br>masculin.  | Sexe<br>féminin. | Sexe<br>masculin. | Sexe<br>féminin. |                        |                             |                   |                  |                     |                                |                           |       |                                    |       |           |
|                               |                    |                  |                   |                  |                        |                             |                   |                  |                     |                                |                           |       |                                    |       |           |
| Ain . . . . .                 | 3,803              | 3,592            | 215               | 187              | 7,797                  | 196                         | 124               | 320              | 3,691               | 3,419                          | 7,110                     | 687   | •                                  | 2,456 |           |
| Aisne . . . . .               | 5,648              | 5,386            | 741               | 718              | 12,493                 | 393                         | 267               | 660              | 6,719               | 6,314                          | 13,033                    | •     | 510                                | 4,004 |           |
| Allier . . . . .              | 4,944              | 4,592            | 272               | 268              | 10,076                 | 218                         | 146               | 364              | 3,564               | 3,241                          | 6,805                     | 3,271 | •                                  | 3,247 |           |
| Alpes (Basses-) . . . . .     | 1,693              | 1,566            | 35                | 42               | 3,336                  | 99                          | 44                | 143              | 2,020               | 1,817                          | 3,837                     | •     | 501                                | 945   |           |
| Alpes (Hautes-) . . . . .     | 1,822              | 1,583            | 67                | 46               | 3,518                  | 107                         | 74                | 181              | 1,775               | 1,689                          | 3,464                     | 54    | •                                  | 765   |           |
| Alpes-Maritimes . . . . .     | 3,503              | 3,415            | 274               | 277              | 7,474                  | 260                         | 225               | 485              | 3,919               | 3,581                          | 7,500                     | •     | 26                                 | 1,798 |           |
| Ardèche . . . . .             | 3,340              | 3,229            | 103               | 113              | 10,790                 | 325                         | 190               | 515              | 5,073               | 4,559                          | 9,632                     | 1,158 | •                                  | 2,950 |           |
| Ardennes . . . . .            | 3,608              | 3,482            | 234               | 237              | 7,561                  | 186                         | 150               | 336              | 3,549               | 3,203                          | 6,752                     | 809   | •                                  | 2,296 |           |
| Arège . . . . .               | 2,660              | 2,615            | 108               | 114              | 5,497                  | 119                         | 78                | 197              | 2,546               | 2,438                          | 4,984                     | 513   | •                                  | 1,932 |           |
| Aube . . . . .                | 2,405              | 2,193            | 269               | 240              | 5,107                  | 159                         | 122               | 281              | 3,162               | 2,852                          | 6,014                     | •     | 907                                | 1,948 |           |
| Aude . . . . .                | 4,042              | 3,817            | 154               | 133              | 8,146                  | 188                         | 120               | 308              | 4,245               | 3,975                          | 8,220                     | •     | 74                                 | 2,892 |           |
| Aveyron . . . . .             | 5,992              | 5,808            | 167               | 180              | 12,111                 | 347                         | 256               | 603              | 5,162               | 4,703                          | 9,870                     | 2,277 | •                                  | 3,037 |           |
| Bouches-du-Rhône . . . . .    | 7,311              | 7,021            | 970               | 906              | 16,208                 | 653                         | 489               | 1,142            | 9,816               | 9,229                          | 19,045                    | •     | 2,887                              | 4,450 |           |
| Calvados . . . . .            | 3,951              | 3,806            | 556               | 503              | 8,316                  | 187                         | 155               | 342              | 5,042               | 4,787                          | 9,829                     | •     | 1,013                              | 3,244 |           |
| Cantal . . . . .              | 2,810              | 2,671            | 195               | 157              | 5,833                  | 112                         | 82                | 194              | 2,563               | 2,479                          | 5,042                     | 791   | •                                  | 1,864 |           |
| Charente . . . . .            | 3,725              | 3,460            | 146               | 155              | 7,486                  | 220                         | 142               | 362              | 3,841               | 3,690                          | 7,531                     | •     | 45                                 | 2,614 |           |
| Charente-Inférieure . . . . . | 4,917              | 4,663            | 202               | 174              | 9,556                  | 228                         | 179               | 407              | 4,287               | 4,140                          | 8,427                     | 1,529 | •                                  | 3,660 |           |
| Cher . . . . .                | 4,114              | 3,947            | 299               | 285              | 8,615                  | 142                         | 89                | 231              | 3,291               | 2,910                          | 6,201                     | 2,444 | •                                  | 2,853 |           |
| Corrèze . . . . .             | 4,772              | 4,487            | 109               | 135              | 9,503                  | 161                         | 128               | 289              | 3,785               | 3,429                          | 7,214                     | 2,289 | •                                  | 3,041 |           |
| Corse . . . . .               | 4,147              | 4,221            | 361               | 324              | 9,553                  | 103                         | 59                | 162              | 4,074               | 3,885                          | 7,959                     | 1,094 | •                                  | 2,126 |           |
| Côte-d'Or . . . . .           | 8,498              | 8,253            | 299               | 269              | 17,020                 | 557                         | 359               | 916              | 3,885               | 3,712                          | 7,597                     | •     | 338                                | 2,525 |           |
| Côtes-du-Nord . . . . .       | 8,548              | 8,463            | 282               | 327              | 17,620                 | 557                         | 359               | 916              | 7,640               | 7,211                          | 14,851                    | 2,769 | •                                  | 4,604 |           |
| Creuse . . . . .              | 2,991              | 2,958            | 162               | 154              | 6,215                  | 101                         | 52                | 153              | 2,192               | 2,263                          | 4,455                     | 1,810 | •                                  | 2,254 |           |
| Dordogne . . . . .            | 6,567              | 6,136            | 195               | 170              | 13,068                 | 373                         | 169               | 542              | 4,767               | 4,505                          | 9,272                     | 3,796 | •                                  | 4,967 |           |
| Doubs . . . . .               | 3,771              | 3,517            | 317               | 320              | 7,925                  | 275                         | 195               | 470              | 3,689               | 3,279                          | 6,968                     | 957   | •                                  | 2,128 |           |
| Drôme . . . . .               | 3,545              | 3,366            | 163               | 153              | 7,227                  | 215                         | 151               | 396              | 4,095               | 3,563                          | 7,658                     | •     | 431                                | 2,369 |           |
| Eure . . . . .                | 3,110              | 3,082            | 328               | 332              | 6,852                  | 209                         | 121               | 330              | 3,427               | 3,899                          | 8,386                     | •     | 1,474                              | 2,416 |           |
| Eure-et-Loir . . . . .        | 3,093              | 2,914            | 220               | 213              | 6,410                  | 162                         | 111               | 273              | 3,517               | 3,369                          | 6,886                     | •     | 446                                | 2,896 |           |
| Finistère . . . . .           | 11,951             | 11,193           | 220               | 205              | 23,569                 | 657                         | 482               | 1,139            | 10,655              | 9,655                          | 20,310                    | 3,259 | •                                  | 5,896 |           |
| Gard . . . . .                | 5,434              | 5,283            | 139               | 115              | 10,971                 | 293                         | 204               | 497              | 6,227               | 5,966                          | 12,193                    | •     | 1,222                              | 3,333 |           |
| Garonne (Haute-) . . . . .    | 4,466              | 4,346            | 418               | 367              | 9,597                  | 253                         | 164               | 417              | 4,957               | 4,887                          | 9,844                     | •     | 247                                | 3,397 |           |
| Gers . . . . .                | 2,311              | 2,067            | 119               | 106              | 4,603                  | 110                         | 75                | 185              | 2,618               | 2,724                          | 5,342                     | •     | 739                                | 2,115 |           |
| Gironde . . . . .             | 7,710              | 7,014            | 705               | 606              | 16,065                 | 433                         | 359               | 792              | 8,218               | 8,156                          | 16,374                    | •     | 309                                | 6,375 |           |
| Hérault . . . . .             | 4,765              | 4,514            | 220               | 201              | 9,700                  | 269                         | 220               | 489              | 5,895               | 5,697                          | 11,592                    | •     | 1,892                              | 3,481 |           |
| Ille-et-Vilaine . . . . .     | 8,506              | 8,029            | 328               | 341              | 17,204                 | 577                         | 395               | 972              | 8,146               | 7,561                          | 15,710                    | 1,494 | •                                  | 5,117 |           |
| Indre . . . . .               | 3,503              | 3,277            | 212               | 191              | 7,183                  | 138                         | 68                | 206              | 2,490               | 2,165                          | 4,655                     | 2,538 | •                                  | 2,460 |           |
| Indre-et-Loire . . . . .      | 3,302              | 3,178            | 237               | 202              | 6,919                  | 167                         | 84                | 251              | 3,247               | 3,047                          | 6,294                     | 695   | •                                  | 2,461 |           |
| Isère . . . . .               | 6,226              | 6,230            | 252               | 261              | 12,969                 | 363                         | 305               | 668              | 6,341               | 6,253                          | 12,594                    | 375   | •                                  | 4,119 |           |
| Jura . . . . .                | 3,107              | 3,123            | 187               | 171              | 6,588                  | 193                         | 112               | 305              | 3,339               | 2,990                          | 6,329                     | 259   | •                                  | 2,117 |           |
| Landes . . . . .              | 3,283              | 3,234            | 278               | 274              | 7,119                  | 140                         | 92                | 232              | 2,449               | 2,346                          | 4,775                     | 2,344 | •                                  | 2,038 |           |
| Loir-et-Cher . . . . .        | 3,123              | 2,976            | 252               | 213              | 6,564                  | 136                         | 105               | 241              | 2,853               | 2,698                          | 5,551                     | 1,013 | •                                  | 2,253 |           |

|  | Loire | Loire (Haute-) | Loire-Inférieure | Loiret | Lot   | Lot-et-Garonne | Lozère | Maine-et-Loire | Manche | Marne | Marne (Haute-) | Mayenne | Meurthe-et-Moselle | Meuse | Morbihan | Nièvre | Nord   | Oise  | Pas-de-Calais | Puy-de-Dôme | Pyrénées (Basses-) | Pyrénées (Hautes-) | Pyrénées-Orientales | Rhin (Haut-) [Belfort] | Rhône | Saône (Haute-) | Saône-et-Loire | Sarthe | Savoie | Savoie (Haute-) | Seine  | Seine-Inférieure | Seine-et-Marne | Seine-et-Oise | Sèvres (Deux-) | Somme | Tarn   | Tarn-et-Garonne | Var   | Vaucluse | Vendée | Vienne | Vienne (Haute-) | Vosges | Yonne  | Totaux (1884) |       |       |       |        |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |         |
|--|-------|----------------|------------------|--------|-------|----------------|--------|----------------|--------|-------|----------------|---------|--------------------|-------|----------|--------|--------|-------|---------------|-------------|--------------------|--------------------|---------------------|------------------------|-------|----------------|----------------|--------|--------|-----------------|--------|------------------|----------------|---------------|----------------|-------|--------|-----------------|-------|----------|--------|--------|-----------------|--------|--------|---------------|-------|-------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|-------|-------|---------|
|  | 7,489 | 3,914          | 7,473            | 3,938  | 3,999 | 2,680          | 2,415  | 2,319          | 4,987  | 5,638 | 4,665          | 2,447   | 4,700              | 2,897 | 8,207    | 3,854  | 23,153 | 4,088 | 11,682        | 5,994       | 5,123              | 2,318              | 3,070               | 1,044                  | 7,371 | 3,073          | 7,492          | 4,382  | 3,360  | 3,276           | 30,499 | 11,024           | 3,660          | 6,452         | 3,716          | 5,787 | 3,876  | 1,883           | 2,897 | 2,527    | 5,707  | 3,940  | 5,028           | 4,727  | 3,243  | 862,004       |       |       |       |        |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |         |
|  | 449   | 410            | 16,152           | 8,537  | 200   | 463            | 310    | 773            | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123   | 4,645              | 2,330 | 4,813    | 2,825  | 2,279  | 2,063 | 1,002         | 3,804       | 1,123              | 3,680              | 3,138               | 411                    | 1,692 | 2,422          | 3,135          | 1,973  | 4,098  | 2,745           | 12,739 | 3,093            | 2,448          | 7,351         | 6,708          | 4,569 | 1,773  | 1,390           | 1,711 | 534      | 8,292  | 17,186 | 6,029           | 4,14   | 4,946  | 3,269         | 1,680 | 885   | 2,977 | 33,611 | 10,991 | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562 | 2,044 | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383   | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 | 6,029           | 4,14  | 4,946    | 3,269  | 1,680  | 885             | 2,977  | 33,611 | 10,991        | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562  | 2,044  | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383 | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |       |       |       |       |         |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 | 6,029           | 4,14  | 4,946    | 3,269  | 1,680  | 885             | 2,977  | 33,611 | 10,991        | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562  | 2,044  | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383 | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |       |       |       |       |         |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 | 6,029           | 4,14  | 4,946    | 3,269  | 1,680  | 885             | 2,977  | 33,611 | 10,991        | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562  | 2,044  | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383 | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |       |       |       |       |         |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 | 6,029           | 4,14  | 4,946    | 3,269  | 1,680  | 885             | 2,977  | 33,611 | 10,991        | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562  | 2,044  | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383 | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |       |       |       |       |         |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 | 6,029           | 4,14  | 4,946    | 3,269  | 1,680  | 885             | 2,977  | 33,611 | 10,991        | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562  | 2,044  | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383 | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |       |       |       |       |         |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 | 6,029           | 4,14  | 4,946    | 3,269  | 1,680  | 885             | 2,977  | 33,611 | 10,991        | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562  | 2,044  | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383 | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |       |       |       |       |         |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 | 6,029           | 4,14  | 4,946    | 3,269  | 1,680  | 885             | 2,977  | 33,611 | 10,991        | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562  | 2,044  | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383 | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |       |       |       |       |         |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 | 6,029           | 4,14  | 4,946    | 3,269  | 1,680  | 885             | 2,977  | 33,611 | 10,991        | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562  | 2,044  | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383 | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |       |       |       |       |         |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 | 6,029           | 4,14  | 4,946    | 3,269  | 1,680  | 885             | 2,977  | 33,611 | 10,991        | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562  | 2,044  | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383 | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |       |       |       |       |         |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 | 6,029           | 4,14  | 4,946    | 3,269  | 1,680  | 885             | 2,977  | 33,611 | 10,991        | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562  | 2,044  | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383 | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |       |       |       |       |         |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 | 6,029           | 4,14  | 4,946    | 3,269  | 1,680  | 885             | 2,977  | 33,611 | 10,991        | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562  | 2,044  | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383 | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |       |       |       |       |         |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 | 6,029           | 4,14  | 4,946    | 3,269  | 1,680  | 885             | 2,977  | 33,611 | 10,991        | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562  | 2,044  | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383 | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |       |       |       |       |         |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 | 6,029           | 4,14  | 4,946    | 3,269  | 1,680  | 885             | 2,977  | 33,611 | 10,991        | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562  | 2,044  | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383 | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |       |       |       |       |         |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 | 6,029           | 4,14  | 4,946    | 3,269  | 1,680  | 885             | 2,977  | 33,611 | 10,991        | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562  | 2,044  | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383 | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |       |       |       |       |         |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 | 6,029           | 4,14  | 4,946    | 3,269  | 1,680  | 885             | 2,977  | 33,611 | 10,991        | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562  | 2,044  | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383 | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |       |       |       |       |         |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 | 6,029           | 4,14  | 4,946    | 3,269  | 1,680  | 885             | 2,977  | 33,611 | 10,991        | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562  | 2,044  | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383 | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |       |       |       |       |         |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 | 6,029           | 4,14  | 4,946    | 3,269  | 1,680  | 885             | 2,977  | 33,611 | 10,991        | 3,894 | 8,270 | 4,676 | 2,562  | 2,044  | 831   | 2,323 | 2,229 | 1,768 | 3,383 | 1,986 | 3,005 | 2,983 | 2,413 | 289,555 |       |       |       |       |         |
|  | 463   | 310            | 773              | 6,767  | 6,262 | 13,029         | 3,123  | 4,645          | 2,330  | 4,813 | 2,825          | 2,279   | 2,063              | 1,002 | 3,804    | 1,123  | 3,680  | 3,138 | 411           | 1,692       | 2,422              | 3,135              | 1,973               | 4,098                  | 2,745 | 12,739         | 3,093          | 2,448  | 7,351  | 6,708           | 4,569  | 1,773            | 1,390          | 1,711         | 534            | 8,292 | 17,186 |                 |       |          |        |        |                 |        |        |               |       |       |       |        |        |       |       |       |       |       |       |       |       |       |         |       |       |       |       |         |