

1 **Biofilm formation in enterococci: genotype-phenotype correlations and**
2 **inhibition by vancomycin**

4 **Yomna A. Hashem¹, Heba M. Amin², Tamer M. Essam³, Aymen S. Yassin³ and Ramy K.**
5 **Aziz³**

6 ¹ Department of Microbiology and Immunology, Faculty of Pharmacy, British University in Egypt,
7 Shorouk City, Egypt

8 ² Department of Microbiology and Immunology, Faculty of Pharmacy, October University for Modern
9 Sciences and Arts, 6 October City, Egypt

10 ³ Department of Microbiology and Immunology, Faculty of Pharmacy, Cairo University, Cairo, Egypt

11

12 **SUPPLEMENTARY INFORMATION**

13 **SUPPLEMENTARY FIGURES:**

14 **Figure S1:** ERIC-PCR cladogram. A full cladogram representation of the UPGMA tree shown in
15 radial format in Fig. 1

16 **Figure S2:** Gel-electrophoresis of PCR amplification products of different genes involved in
17 biofilm formation

18 **Figure S3:** Congo Red assay for assessment of biofilm formation

19 **Figure S4:** Crystal Violet assay for assessment of biofilm formation

20 **Figure S5:** Gelatinase test (Gelatinase positive *Enterococcus* on gelatin agar)

21

22 **SUPPLEMENTARY TABLES:**

23 **Table S1:** Description of the isolates, their origins, sources, their biofilm phenotypes (Crystal
24 Violet assay optical density and biofilm strength), and their gelatinase phenotype.

25 **Table S2:** SEED Subsystems Analysis of 192 enterococcal genomes for the presence of *agg*, *ace*,
26 and the *fsr* locus genes (URL: <http://pubseed.theseed.org/?page=SubsystemSelect>; subsystem
27 deposited under the name: “Biofilm Formation in Enterococci”).

28 **Table S3:** Detailed SEED comparative genomic analysis of four *E. faecalis* genomes against
29 *E. faecalis* V583 (URL: <http://pubseed.theseed.org/?page=MultiGenomeCompare>
30 http://pubseed.theseed.org/comp_genomes.cgi)

Figure S1

ERIC-PCR Cladogram

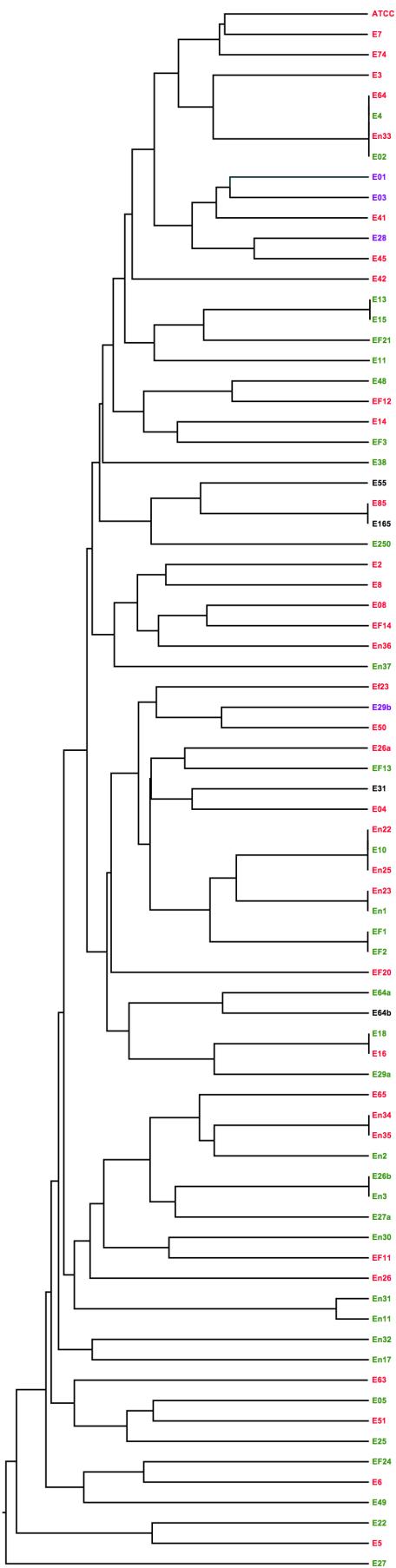
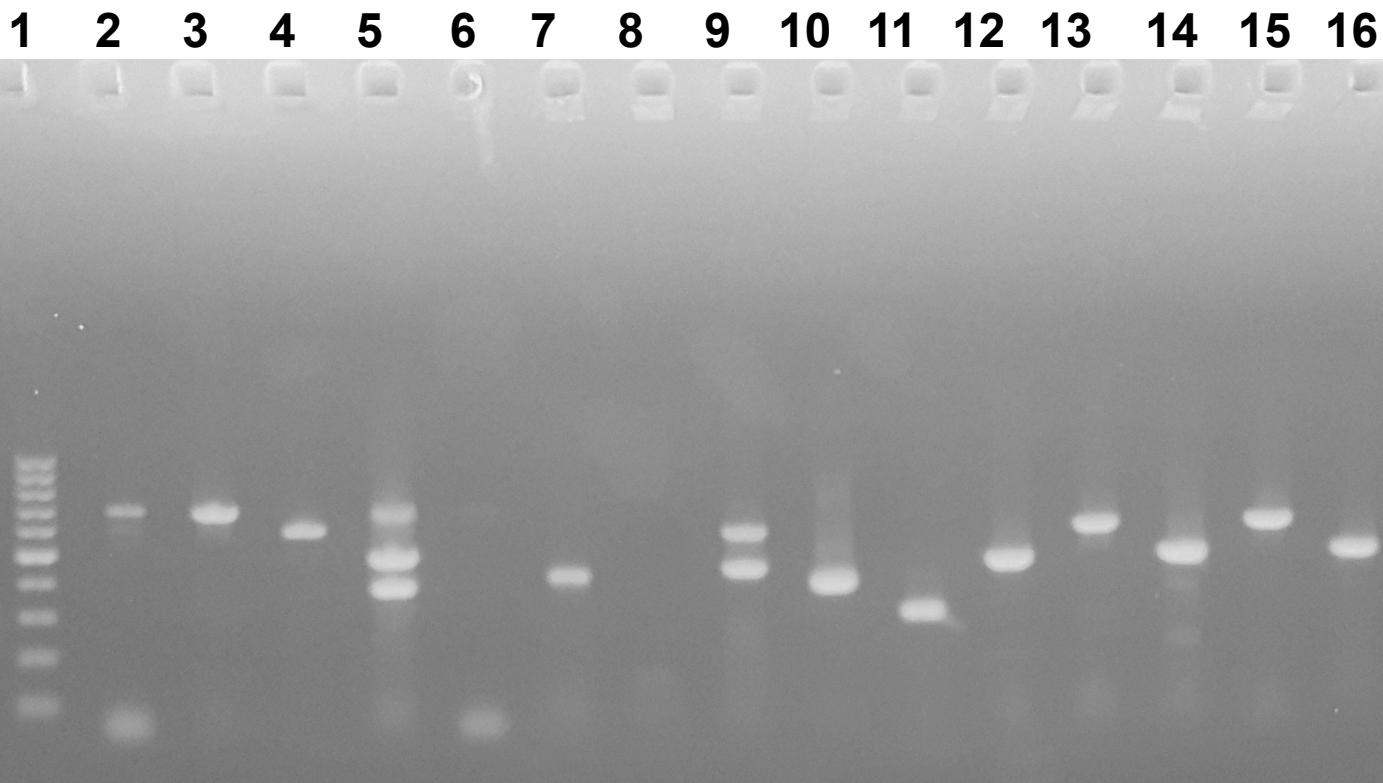
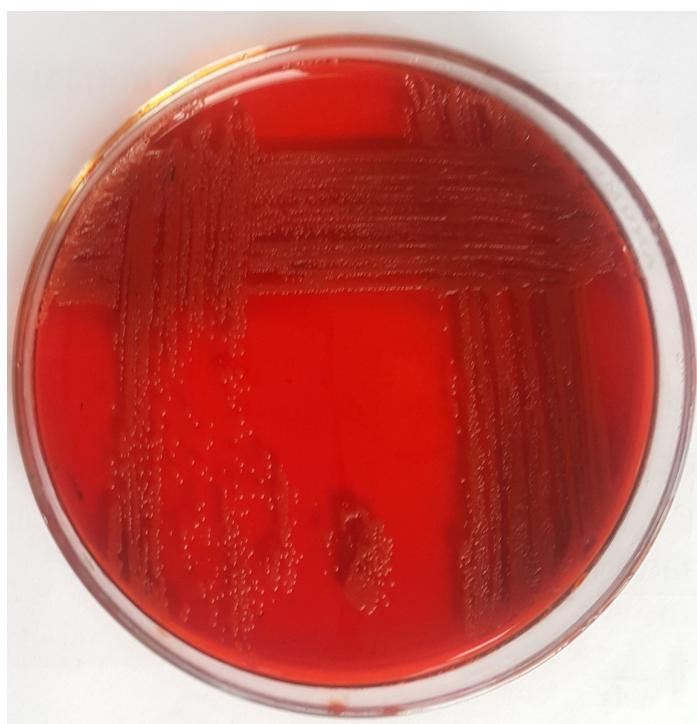


Figure S2



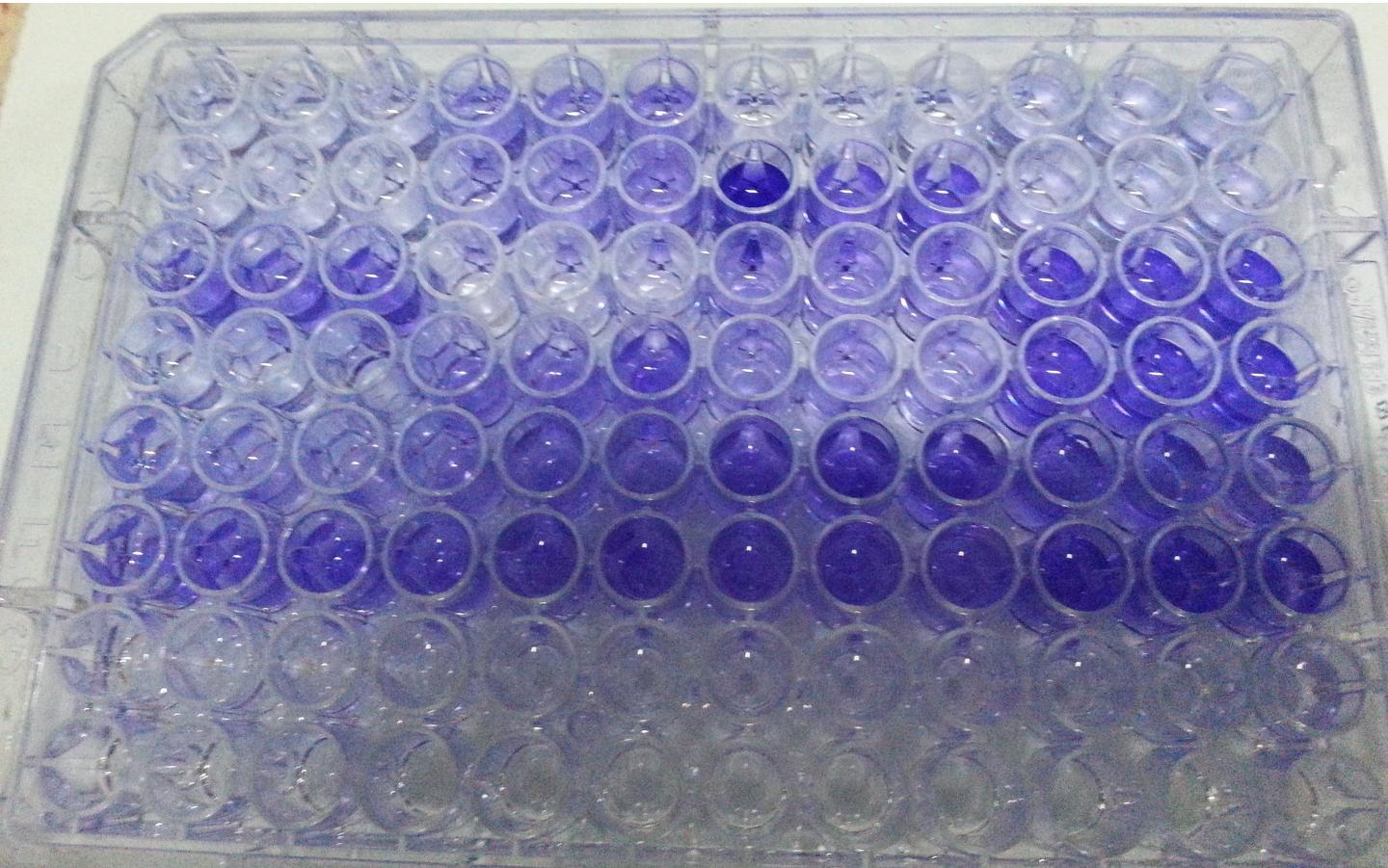
Gel-electrophoresis of PCR amplification products of different genes involved in biofilm formation. Lane 1: 100-bp DNA ladder, 2: *gelE*, lane 3: *efaA*, lane 4: *ace*, lane 5: *fsrC*, *ebpB* and *cob*, lane 7: *sprE*, lane 9: *pilA* and *fsrA*, lane 10: *agg*, lane 11: *bop*, lane 12: *cpd*, lane 13: *srt*, lane 14: *ebpC*, lane 15: *ebpA* and lane 16: *fsrB*.

Figure S3



**Congo Red assay for assessment of biofilm formation.
left: strong; right: intermediate; bottom: non-forming**

Figure S4



Crystal Violet assay for assessment of biofilm formation

Figure S5



Gelatinase-positive *Enterococcus* on gelatin agar

Table S1: Information about the 90 enterococcal isolates used in this study

Key: S = strong, M = moderate, W = weak, N = non-forming; + = positive, - = negative

| Isolate | Source | Hospital/Lab | Species | Biofilm OD | Biofilm Strength | Gelatinase activity |
|---------|--------|-------------------|--------------------|------------|------------------|---------------------|
| E03 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 1.63 | S | + |
| E01 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 1.62 | S | + |
| E23a | vagina | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 1.62 | S | - |
| E28 | urine | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 1.6 | S | + |
| E29b | urine | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 1.6 | S | + |
| ATCC | urine | NAMRU | <i>E. faecalis</i> | 1.1 | M | - |
| E74 | stool | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 1.1 | M | - |
| EF11 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 1.1 | M | - |
| E50 | urine | AboulRish | <i>E. faecium</i> | 1.09 | M | - |
| E41 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 1.07 | M | - |
| E26a | urine | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 1.06 | M | + |
| E44 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 1 | M | - |
| E63 | urine | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 1 | M | - |
| EF20 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 1 | M | - |
| En35 | urine | El-Monira | <i>E. faecium</i> | 1 | M | - |
| En34 | urine | El-Monira | <i>E. faecium</i> | 0.99 | M | - |
| E14 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.98 | M | - |
| E3 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.97 | M | - |
| En14 | urine | El-Monira | <i>E. faecalis</i> | 0.97 | M | - |
| En23 | urine | El-Monira | <i>E. faecium</i> | 0.96 | M | - |
| E64 | stool | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 0.95 | M | - |
| En22 | urine | El-Monira | <i>E. faecalis</i> | 0.95 | M | - |
| En25 | urine | El-Monira | <i>E. faecium</i> | 0.94 | M | - |
| EF12 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.93 | M | - |
| E16 | dental | MSA dental clinic | <i>E. faecalis</i> | 0.92 | M | - |
| En26 | urine | El-Monira | <i>E. faecalis</i> | 0.92 | M | - |
| E5 | stool | Elkasr El.Eini | <i>E. faecium</i> | 0.91 | M | - |
| En36 | urine | El-Monira | <i>E. faecalis</i> | 0.91 | M | + |
| E8 | stool | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 0.9 | M | + |
| En33 | urine | El-Monira | <i>E. faecalis</i> | 0.9 | M | + |
| E6 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.89 | M | + |
| E7 | stool | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 0.89 | M | + |
| E08 | urine | AboulRish | <i>E. faecium</i> | 0.86 | M | + |
| EF14 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.86 | M | - |
| EF23 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.8 | M | - |
| E51 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.79 | M | - |
| E04 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.77 | M | + |
| E32 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.75 | M | - |
| E85 | dental | MSA dental clinic | <i>E. faecium</i> | 0.74 | M | - |
| E2 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.73 | M | - |
| E65 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.71 | M | - |
| E42 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.69 | M | - |
| E45 | urine | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 0.68 | M | + |
| En27 | urine | El-Monira | <i>E. faecalis</i> | 0.61 | W | - |
| E05 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.6 | W | - |
| E18 | urine | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 0.6 | W | - |
| E25 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.6 | W | - |
| E26b | pus | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 0.6 | W | + |
| E22 | urine | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 0.59 | W | - |
| E38 | urine | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 0.59 | W | - |
| EF3 | blood | Elkasr El.Eini | <i>E. faecium</i> | 0.58 | W | - |
| E29a | urine | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 0.54 | W | + |
| EF2 | blood | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.53 | W | - |
| En16 | urine | El-Monira | <i>E. faecalis</i> | 0.52 | W | - |
| En30 | urine | El-Monira | <i>E. faecium</i> | 0.51 | W | - |

| | |
|-------------------------|----------|
| Total Cases | 90 |
| Number of Categories | 4 |
| Group | Count % |
| <i>E. faecalis</i> | 65 72.22 |
| <i>E. faecium</i> | 22 24.44 |
| <i>E. casseliflavus</i> | 2 2.22 |
| <i>E. gallinarum</i> | 1 1.11 |

| | | | | | | |
|-------------|--------|-------------------|-------------------------|------|---|---|
| En31 | urine | El-Monira | <i>E. faecalis</i> | 0.51 | W | - |
| E20 | urine | AboulRish | <i>E. casseliflavus</i> | 0.5 | W | - |
| En17 | urine | El-Monira | <i>E. faecalis</i> | 0.5 | W | - |
| EF22 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.49 | W | - |
| E48 | urine | Elkasr El.Eini | <i>E. faecium</i> | 0.48 | W | + |
| En11 | urine | El-Monira | <i>E. faecalis</i> | 0.48 | W | - |
| En32 | urine | El-Monira | <i>E. faecalis</i> | 0.48 | W | - |
| E11 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.47 | W | + |
| E49 | urine | AboulRish | <i>E. faecium</i> | 0.47 | W | - |
| EF24 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.47 | W | + |
| En20 | urine | El-Monira | <i>E. gallinarum</i> | 0.47 | W | - |
| E02 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.46 | W | + |
| E64a | stool | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 0.46 | W | + |
| EF21 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.45 | W | + |
| En10 | urine | El-Monira | <i>E. faecalis</i> | 0.45 | W | - |
| En2 | urine | El-Monira | <i>E. faecium</i> | 0.45 | W | - |
| En37 | urine | El-Monira | <i>E. faecium</i> | 0.45 | W | - |
| E10 | urine | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 0.44 | W | - |
| E15 | urine | AboulRish | <i>E. casseliflavus</i> | 0.44 | W | - |
| EF1 | blood | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.44 | W | - |
| En3 | urine | El-Monira | <i>E. faecalis</i> | 0.44 | W | - |
| E27 | bile | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 0.43 | W | - |
| E27a | bile | Elkasr El.Eini | <i>E. faecium</i> | 0.43 | W | - |
| EF25 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.43 | W | - |
| E250 | blood | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.42 | W | + |
| E13 | urine | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 0.41 | W | + |
| E26 | pus | Elkasr El.Eini | <i>E. faecium</i> | 0.41 | W | + |
| En1 | urine | El-Monira | <i>E. faecium</i> | 0.41 | W | - |
| En9 | urine | El-Monira | <i>E. faecium</i> | 0.41 | W | - |
| E4 | urine | AboulRish | <i>E. faecalis</i> | 0.4 | W | - |
| EF13 | blood | AboulRish | <i>E. faecium</i> | 0.4 | W | - |
| E165 | dental | MSA dental clinic | <i>E. faecium</i> | 0.3 | N | - |
| E31 | stool | Elkasr El.Eini | <i>E. faecium</i> | 0.3 | N | - |
| E55 | stool | Elkasr El.Eini | <i>E. faecium</i> | 0.3 | N | - |
| E64b | stool | Elkasr El.Eini | <i>E. faecalis</i> | 0.3 | N | - |

Table S2:

#Subsystem: Biofilm Formation in Enterococci
#SEED Subsystems Analysis (URL: <http://pubseed.theseed.org/?page=SubsystemSelect>)
#Genomes in Fig. 2 are in bold and are boxed
#Numbers in cells reflect gene order in the analyzed genome

| Serial # | Organism: Strain name (Genome ID) | Variant Code | Protein-coding genes | | | | | | | Pattern |
|----------|---|---|----------------------|------|------|------|------|---------------------|------|--------------------------|
| | | | agg | ace | gelE | sprE | fslA | fslB | fslC | |
| 1 | Enterococcus faecalis B1441 (1157342.3) | 1 | 464 | 1066 | 1756 | 1755 | 1754 | 1753 | 1752 | a010010101101101101101 |
| 2 | Enterococcus faecalis B4638 (1157408.3) | 1 | 465 | 1055 | 1746 | 1745 | 1744 | 1743 | 1742 | a010010101101101101101 |
| 3 | Enterococcus faecalis B4270 (1157405.3) | 1 | 437 | 1040 | 1731 | 1730 | 1729 | 1728 | 1727 | a010010101101101101101 |
| 4 | Enterococcus faecalis B878 (1157366.3) | 1 | 438 | 1038 | 1727 | 1726 | 1725 | 1724 | 1723 | a010010101101101101101 |
| 5 | Enterococcus faecalis B939 (1157367.3) | 1 | 463 | 1046 | 1737 | 1736 | 1735 | 1734 | 1733 | a010010101101101101101 |
| 6 | Enterococcus faecalis B4259 (1157403.3) | 1 | 471 | 1162 | 1852 | 1851 | 1850 | 1849 | 1848 | a010010101101101101101 |
| 7 | Enterococcus faecalis V583 (226185.1) | 1.138, 3154, 3213, 452 | 1014 | 1704 | 1703 | 1702 | 1701 | 1700 | 1700 | a040010101101101101101 |
| 8 | Enterococcus faecalis V583 (226185.9) | 1.136, 3144, 3197, 446 | 1026 | 1711 | 1710 | 1709 | 1708 | 1707 | 1707 | a040010101101101101101 |
| 9 | Enterococcus faecalis B4163 (1157402.3) | 1 | 798 | 1470 | 2160 | 2159 | 2158 | 2157 | 2156 | a010010101101101101101 |
| 10 | Enterococcus faecalis B4148 (1157401.3) | 1 | 467 | 1122 | 1812 | 1811 | 1810 | 1809 | 1808 | a010010101101101101101 |
| 11 | Enterococcus faecalis UAA1489 (1158976.3) | 1 | 505 | 1079 | 1850 | 1849 | 1848 | 1847 | 1846 | a010010101101101101101 |
| 12 | Enterococcus faecalis ARO1/DG (565651.6) | 1 | 2539 | 2297 | 382 | 381 | 380 | 379 | 378 | a010010101101101101101 |
| 13 | Enterococcus faecalis D516 (1158677.3) | 1 | 2719 | 921 | 1558 | 1557 | 1556 | 1555 | 1554 | a010010101101101101101 |
| 14 | Enterococcus faecalis TX4248 (749495.4) | 1 | 581 | 869 | 1444 | 1445 | 1446 | 1447 | 1446 | a010010101101101101101 |
| 15 | Enterococcus faecalis B4008 (1157399.3) | 1 | 471 | 1149 | 1840 | 1839 | 1838 | 1837 | 1836 | a010010101101101101101 |
| 16 | Enterococcus faecalis HH22 (491075.3) | 1.2423, 2437, 2903, 2904, 2905, 2908, 2909 | 252 | 663 | 2913 | 661 | 660 | 6522010103103103103 | | |
| 17 | Enterococcus faecalis B2949 (1157394.3) | 1 | 544 | 1099 | 1789 | 1788 | 1787 | 1786 | 1785 | a010010101101101101101 |
| 18 | Enterococcus faecalis B2211 (1157385.3) | 1 | 470 | 1138 | 1829 | 1828 | 1827 | 1826 | 1825 | a010010101101101101101 |
| 19 | Enterococcus faecalis B69486 (1151189.3) | 1.2157, 2307 | 1658 | 951 | 952 | 953 | 954 | 955 | 955 | a020010101101101101101 |
| 20 | Enterococcus faecalis B1505 (1157343.3) | 1.3197, 3219 | 1048 | 1739 | 1738 | 1737 | 1736 | 1735 | 1735 | a020010101101101101101 |
| 21 | Enterococcus faecalis JH1 (565648.4) | 1 | 2781 | 635 | 1576 | 1575 | 1574 | 1573 | 1572 | a010010101101101101101 |
| 22 | Enterococcus faecalis B6165 (1157392.3) | 1 | 464 | 1062 | 1753 | 1752 | 1751 | 1750 | 1749 | a010010101101101101101 |
| 23 | Enterococcus faecalis TX0645 (749510.3) | 1 | 1521 | 2432 | 554 | 553 | 552 | 551 | 550 | a010010101101101101101 |
| 24 | Enterococcus faecalis B2687 (1157389.3) | 1.3168, 3237, 776 | 1384 | 2075 | 2074 | 2073 | 2072 | 2071 | 2070 | a030010101101101101101 |
| 25 | Enterococcus faecalis TX035 (749509.3) | 1 | 780 | 1308 | 1256 | 1255 | 1254 | 1253 | 1252 | a010010101101101101101 |
| 26 | Enterococcus faecalis SF19 (1158629.3) | 1 | 426 | 1090 | 1783 | 1782 | 1781 | 1780 | 1779 | a010010101101101101101 |
| 27 | Enterococcus faecalis B2488 (1157357.3) | 1.3191, 3237, 464, 468 | 1054 | 1745 | 1744 | 1743 | 1742 | 1741 | 1740 | a040010101101101101101 |
| 28 | Enterococcus faecalis B1618 (1157346.3) | 1.3189, 463 | 1065 | 1756 | 1755 | 1754 | 1753 | 1752 | 1751 | a020010101101101101101 |
| 29 | Enterococcus faecalis TX0309B (749504.3) | 1 | 1411 | 2541 | 284 | 285 | 286 | 287 | 286 | a010010101101101101101 |
| 30 | Enterococcus faecalis TX0309A (749503.3) | 1 | 664 | 323 | 2138 | 2139 | 2140 | 2141 | 2142 | a010010101101101101101 |
| 31 | Enterococcus faecalis SS-6 (1158621.3) | 1 | 287 | 1061 | 1760 | 1759 | 1758 | 1757 | 1756 | a010010101101101101101 |
| 32 | Enterococcus faecalis TX0104 (491074.3) | 1.2320, 2963 | 478 | 451 | 2969 | 449 | 448 | 447 | 446 | a020010101101101101101 |
| 33 | Enterococcus faecalis T1 (565636.4) | 1 | 2724 | 2282 | 1552 | 1553 | 1554 | 1555 | 1556 | a010010101101101101101 |
| 34 | Enterococcus faecalis TX0031 (749499.3) | 1 | 166 | 844 | 1976 | 1977 | 1978 | 1979 | 1980 | a010010101101101101101 |
| 35 | Enterococcus faecalis T11 (565640.5) | 1 | 2514 | 2018 | 1303 | 1302 | 1301 | 1300 | 1299 | a010010101101101101101 |
| 36 | Enterococcus faecalis B1385 (1151212.3) | 1 | 2636 | 2035 | 1345 | 1346 | 1347 | 1348 | 1349 | a010010101101101101101 |
| 37 | Enterococcus faecalis B4018 (1157400.3) | 1.1.469 | 1799 | 1798 | 1797 | 1796 | 1795 | 1794 | 1793 | a010000101101101101101 |
| 38 | Enterococcus faecalis B1719 (1157350.3) | 1.1.3154, 3173 | 1771 | 1770 | 1769 | 1768 | 1767 | 1766 | 1765 | a020000101101101101101 |
| 39 | Enterococcus faecalis B1734 (1157351.3) | 1.1.464 | 1757 | 1756 | 1755 | 1754 | 1753 | 1752 | 1751 | a010000101101101101101 |
| 40 | Enterococcus faecalis TR161 (1169314.3) | 1.1.501 | 1775 | 1774 | 1773 | 1772 | 1771 | 1770 | 1769 | a010000101101101101101 |
| 41 | Enterococcus faecalis B1843 (1157352.3) | 1.1.467 | 1756 | 1755 | 1754 | 1753 | 1752 | 1751 | 1750 | a010000101101101101101 |
| 42 | Enterococcus faecalis CH19 (1158627.3) | 1.1.285 | 1706 | 1705 | 1704 | 1703 | 1702 | 1701 | 1700 | a020000101101101101101 |
| 43 | Enterococcus faecalis B1851 (1157381.3) | 1.1.3217, 463 | 1754 | 1753 | 1752 | 1751 | 1750 | 1749 | 1748 | a020000101101101101101 |
| 44 | Enterococcus faecalis B1874 (1157353.3) | 1.1.3182, 464 | 1742 | 1741 | 1740 | 1739 | 1738 | 1737 | 1736 | a020000101101101101101 |
| 45 | Enterococcus faecalis CH188 (565644.5) | 1.1.283 | 1735 | 1734 | 1733 | 1732 | 1731 | 1730 | 1729 | a010000101101101101101 |
| 46 | Enterococcus faecalis B1933 (1157383.3) | 1.1.466 | 1758 | 1757 | 1756 | 1755 | 1754 | 1753 | 1752 | a010000101101101101101 |
| 47 | Enterococcus faecalis B2202 (1157384.3) | 1.1.465 | 1746 | 1745 | 1744 | 1743 | 1742 | 1741 | 1740 | a010000101101101101101 |
| 48 | Enterococcus faecalis T14 (1158626.3) | 1.1.2943 | 1715 | 1714 | 1713 | 1712 | 1711 | 1710 | 1709 | a010000101101101101101 |
| 49 | Enterococcus faecalis CH136 (1158661.3) | 1.1.3074 | 1689 | 1688 | 1687 | 1686 | 1685 | 1684 | 1683 | a010000101101101101101 |
| 50 | Enterococcus faecalis B1696 (1157349.3) | 1.1.3206 | 1739 | 1738 | 1737 | 1736 | 1735 | 1734 | 1733 | a010000101101101101101 |
| 51 | Enterococcus faecalis B1678 (1157348.3) | 1.1.463 | 1746 | 1745 | 1744 | 1743 | 1742 | 1741 | 1740 | a010000101101101101101 |
| 52 | Enterococcus faecalis B1623 (1157347.3) | 1.1.3159, 688, 894 | 2188 | 2187 | 2186 | 2185 | 2184 | 2183 | 2182 | a030000101101101101101 |
| 53 | Enterococcus faecalis SS-7 (1169298.3) | 1.1.2852, 405 | 1668 | 1667 | 1666 | 1665 | 1664 | 1663 | 1662 | a020000101101101101101 |
| 54 | Enterococcus faecalis TX0109 (749502.3) | 1.1.840 | 1344 | 1345 | 2544 | 2543 | 2542 | 2541 | 2540 | a01000010110120102102102 |
| 55 | Enterococcus faecalis B2255 (1157355.3) | 1.1.3160, 3213 | 1746 | 1745 | 1744 | 1743 | 1742 | 1741 | 1740 | a020000101101101101101 |
| 56 | Enterococcus faecalis B2391 (1157356.3) | 1.1.3221, 466 | 1749 | 1748 | 1747 | 1746 | 1745 | 1744 | 1743 | a020000101101101101101 |
| 57 | Enterococcus faecalis SF370 (1158655.3) | 1.1.182, 501 | 1787 | 1786 | 1785 | 1784 | 1783 | 1782 | 1781 | a020000101101101101101 |
| 58 | Enterococcus faecalis B1586 (1157345.3) | 1.1.3159 | 2877 | 2786 | 2785 | 2784 | 2783 | 2782 | 2781 | a010000101101101101101 |
| 59 | Enterococcus faecalis SF339 (1169305.3) | 1.1.167 | 1717 | 1716 | 1715 | 1714 | 1713 | 1712 | 1711 | a010000101101101101101 |
| 60 | Enterococcus faecalis CH116 (1158660.3) | 1.1.503 | 1737 | 1736 | 1735 | 1734 | 1733 | 1732 | 1731 | a010000101101101101101 |
| 61 | Enterococcus faecalis B4672 (1157409.3) | 1.1.465 | 1754 | 1753 | 1752 | 1751 | 1750 | 1749 | 1748 | a010000101101101101101 |
| 62 | Enterococcus faecalis B2535 (1157358.3) | 1.1.3201, 3272, 466 | 1741 | 1740 | 1739 | 1738 | 1737 | 1736 | 1735 | a030000101101101101101 |
| 63 | Enterococcus faecalis SF4397 (1158618.3) | 1.1.528 | 1763 | 1762 | 1761 | 1760 | 1759 | 1758 | 1757 | a010000101101101101101 |
| 64 | Enterococcus faecalis B2557 (1157359.3) | 1.1.3159, 3230, 466 | 1748 | 1747 | 1746 | 1745 | 1744 | 1743 | 1742 | a030000101101101101101 |
| 65 | Enterococcus faecalis B15725 (1151186.3) | 1.1.2026 | 12 | 11 | 10 | 9 | 8 | 7 | 6 | a010000101101101101101 |
| 66 | Enterococcus faecalis SF152 (1158630.3) | 1.1.466 | 1740 | 1739 | 1738 | 1737 | 1736 | 1735 | 1734 | a010000101101101101101 |
| 67 | Enterococcus faecalis SF100 (1158654.3) | 1.1.547 | 1809 | 1808 | 1807 | 1806 | 1805 | 1804 | 1803 | a010000101101101101101 |
| 68 | Enterococcus faecalis SF613 (699185.3) | 1.1.2805 | 2180 | 2179 | 2178 | 2177 | 2176 | 2175 | 2174 | a010000101101101101101 |
| 69 | Enterococcus faecalis RIM4679 (1158625.3) | 1.1.3113 | 1901 | 1900 | 1899 | 1898 | 1897 | 1896 | 1895 | a010000101101101101101 |
| 70 | Enterococcus faecalis B2593 (1157360.3) | 1.1.3223, 806 | 2095 | 2094 | 2093 | 2092 | 2091 | 2090 | 2089 | a020000101101101101101 |
| 71 | Enterococcus faecalis R712 (699186.3) | 1.1.2293 | 1114 | 1115 | 1116 | 1117 | 1118 | 1119 | 1118 | a010000101101101101101 |
| 72 | Enterococcus faecalis B2685 (1157388.3) | 1.1.463 | 1744 | 1743 | 1742 | 1741 | 1740 | 1739 | 1738 | a010000101101101101101 |
| 73 | Enterococcus faecalis TX0635 = WH245 (749509.5) | 1.1.3113 | 1719 | 1718 | 1717 | 1716 | 1715 | 1714 | 1713 | a010000101101101101101 |
| 74 | Enterococcus faecalis B2802 (1157390.3) | 1.1.446 | 1838 | 1837 | 1836 | 1835 | 1834 | 1833 | 1832 | a010000101101101101101 |
| 75 | Enterococcus faecalis B1532 (1157344.3) | 1.1.462 | 1751 | 1750 | 1749 | 1748 | 1747 | 1746 | 1745 | a010000101101101101101 |
| 76 | Enterococcus faecalis MMH594 (1158653.5) | 1.1.464 | 1754 | 1753 | 1752 | 1751 | 1750 | 1749 | | |

| | | | | | | | | | | |
|-------|--|-----|------------------|------|------|------|------|------|-------------------------|-----------------------------------|
| 96 | Enterococcus faecalis DAPTO 512 (749489.3) | 1.1 | 1337 | | 2029 | 2028 | 2027 | 2026 | 2025 | a010000101101101101101101 |
| 97 | Enterococcus faecalis DAPTO 516 (749490.3) | 1.1 | 2574 | | 1419 | 1418 | 1417 | 1416 | 1415 | a010000101101101101101101 |
| 98 | Enterococcus faecalis B1249 (1157380.3) | 1.1 | 771 | | 2060 | 2059 | 2058 | 2057 | 2056 | a010000101101101101101101 |
| 99 | Enterococcus faecalis B1290 (1151209.3) | 1.1 | 3036 | | 735 | 734 | 733 | 732 | 731 | a010000101101101101101101 |
| 100 | Enterococcus faecalis E1 (1158673.3) | 1.1 | 2891 | | 1690 | 1689 | 1688 | 1687 | 1686 | a010000101101101101101101 |
| 101 | Enterococcus faecalis B3336 (1157398.3) | 1.1 | 477 | | 1708 | 1707 | 1706 | 1705 | 1704 | a010000101101101101101101 |
| 102 | Enterococcus faecalis B3196 (1157396.3) | 1.1 | 468 | | 1838 | 1837 | 1836 | 1835 | 1834 | a010000101101101101101101 |
| 103 | Enterococcus faecalis ERV103 (1134785.3) | 1.2 | 1004 | 2258 | 485 | 486 | 487 | 488 | a0100101011011011011000 | |
| 104 | Enterococcus faecalis ERV25 (1134788.3) | 1.2 | 1040 | 1299 | 484 | 485 | 486 | 487 | a0100101011011011011000 | |
| 105 | Enterococcus faecalis F1 (1169297.3) | 1.4 | 2938 | | 1795 | 1794 | | 1790 | 1789 | a010000101101000101101 |
| 106 | Enterococcus faecalis str. 'C 19315 led 1b pp (SCV)' (1151192.3) | 1.4 | 2653, 948, 949 | | 719 | 718 | | 716 | 715 | a211000102102000102102 |
| 107 | Enterococcus faecalis C19315WT (1151191.3) | 1.4 | 1936, 1937, 441 | | 1705 | 1704 | | 1702 | 1701 | a211000102102000102102 |
| 108 | Enterococcus faecalis B5076 (1157412.3) | 1.4 | 460 | | 1679 | 1678 | | 1675 | 1674 | a010000101101000101101 |
| 109 | Enterococcus faecalis SF28073 (1158624.3) | 1.4 | 306 | | 1519 | 1518 | | 1516 | 1515 | a010000101101000101101 |
| 110 | Enterococcus faecalis T6 (1169291.3) | 1.4 | 264 | | 1665 | 1664 | | 1662 | 1661 | a010000101101000101101 |
| 111 | Enterococcus faecalis UAA769 (1157369.3) | 1.7 | 2978 | | 1940 | 1939 | 1938 | 1937 | a0100001011011011011000 | |
| 112 | Enterococcus faecalis ERV62 (1134792.3) | 1.7 | 481 | | 1234 | 1235 | 1236 | 1235 | a0100001011011011011000 | |
| 113 | Enterococcus faecalis ERV81 (1134798.3) | 1.7 | 438 | | 2586 | 2587 | 2588 | 2589 | a0100001011011011011000 | |
| 114 | Enterococcus faecalis ERV116 (1134786.3) | 1.7 | 2787 | | 2359 | 2358 | 2357 | 2356 | a0100001011011011011000 | |
| 115 | Enterococcus faecalis B1921 (1157382.3) | 1.7 | 404 | | 1636 | 1635 | 1634 | 1633 | a0100001011011011011000 | |
| 116 | Enterococcus faecalis B2207 (1157354.3) | 1.7 | 407 | | 1641 | 1640 | 1639 | 1638 | a0100001011011011011000 | |
| 117 | Enterococcus faecalis ERV31 (1134789.3) | 1.7 | 557 | | 1362 | 1361 | 1360 | 1359 | a0100001011011011011000 | |
| 118 | Enterococcus faecalis ERV85 (1134799.3) | 1.7 | 146 | | 1591 | 1590 | 1589 | 1589 | a0100001011011011011000 | |
| 119 | Enterococcus faecalis ERV129 (1134787.3) | 1.7 | 1416 | | 2950 | 2949 | 2948 | 2947 | a0100001011011011011000 | |
| 120 | Enterococcus faecalis 12107 (1158664.3) | 1.8 | | 948 | 1584 | 1583 | 1582 | 1581 | a0000101011011011011000 | |
| 121 | Enterococcus faecalis ERV65 (1134794.3) | 1.8 | | 2582 | 2832 | 2833 | 2834 | 2832 | a0000101011011011011000 | |
| 122 | Enterococcus faecalis T13 (1158663.3) | 1.9 | | 940 | 1576 | 1575 | 1574 | 1573 | 1572 | a0000101011011011011000 |
| 123 | Enterococcus faecalis TX1341 (1157414.3) | 1.9 | | 924 | 1903 | 1904 | 1905 | 1906 | 1907 | a0000101011011011011000 |
| 124 | Enterococcus faecalis D1 (1169247.3) | 1.9 | | 1026 | 1659 | 1658 | 1657 | 1656 | 1655 | a0000101011011011011000 |
| 125 | Enterococcus faecalis TX0630 (119508.3) | 1.9 | | 2168 | 1798 | 1799 | 1800 | 1801 | 1802 | a0000101011011011011000 |
| 126 | Enterococcus faecalis T20 (1169285.3) | 1.9 | | 886 | 1512 | 1511 | 1510 | 1509 | 1508 | a0000101011011011011000 |
| 127 | Enterococcus faecalis TX0102 (119501.3) | 1.9 | | 443 | 44 | 43 | 42 | 41 | 40 | a0000101011011011011000 |
| 128 | Enterococcus faecalis B2277 (1157386.3) | 1.9 | | 1145 | 1838 | 1837 | 1836 | 1835 | 1834 | a0000101011011011011000 |
| 129 | Enterococcus faecalis E150 (565647.5) | 1.9 | | 2269 | 1592 | 1593 | 1594 | 1595 | 1596 | a0000101011011011011000 |
| 130 | Enterococcus faecalis TX0012 (749496.3) | 1.9 | | 1411 | 1871 | 1872 | 1873 | 1874 | 1875 | a0000101011011011011000 |
| 131 | Enterococcus faecalis B3119 (1157395.3) | 1.9 | | 1140 | 1830 | 1829 | 1828 | 1827 | 1826 | a0000101011011011011000 |
| 132 | Enterococcus faecalis B1005 (1157378.3) | 1.9 | | 1193 | 1883 | 1882 | 1881 | 1880 | 1879 | a0000101011011011011000 |
| 133 | Enterococcus faecalis B3042 (1157362.3) | 1.9 | | 1051 | 1743 | 1742 | 1741 | 1740 | 1739 | a0000101011011011011000 |
| 134 | Enterococcus faecalis B1138 (1157379.3) | 1.9 | | 591 | 1281 | 1280 | 1279 | 1278 | 1277 | a0000101011011011011000 |
| 135 | Enterococcus faecalis T3 (565638.4) | 1.9 | | 1491 | 2179 | 2178 | 2177 | 2176 | 2175 | a0000101011011011011000 |
| 136 | Enterococcus faecalis TX1342 (749515.3) | 1.9 | | 1124 | 2534 | 2533 | 2532 | 2531 | 2530 | a0000101011011011011000 |
| 137 | Enterococcus faecalis T10 (1169295.3) | 1.9 | | 900 | 1549 | 1548 | 1547 | 1546 | 1545 | a0000101011011011011000 |
| 138 | Enterococcus faecalis Mer289 (1169250.3) | 1.9 | | 1072 | 1705 | 1704 | 1703 | 1702 | 1701 | a0000101011011011011000 |
| 139 | Enterococcus faecalis Tx4244 (749494.3) | 1.9 | | 585 | 1667 | 1666 | 1665 | 1664 | 1663 | a0000101011011011011000 |
| 140 | Enterococcus faecalis OG1RF (474186.5) | 1.9 | | 849 | 1485 | 1484 | 1483 | 1482 | 1481 | a0000101011011011011000 |
| 141 | Enterococcus faecalis TX2137 (749491.3) | 1.9 | | 90 | 321 | 320 | 319 | 318 | 317 | a0000101011011011011000 |
| 142 | Enterococcus faecalis TX0470 (749507.3) | 1.9 | | 352 | 2406 | 2407 | 2408 | 2409 | 2410 | a0000101011011011011000 |
| 143 | Enterococcus faecalis B2867 (1157393.3) | 1.9 | | 1145 | 1838 | 1837 | 1836 | 1835 | 1834 | a0000101011011011011000 |
| 144 | Enterococcus faecalis D32 (1206105.3) | 1.9 | | 922 | 1562 | 1561 | 1560 | 1559 | 1558 | a0000101011011011011000 |
| 145 | Enterococcus faecalis 599951 (1169281.3) | 2 | 3283 | 1565 | | 2197 | 2196 | 2195 | 2194 | a0100100000001011011000 |
| 146 | Enterococcus faecalis 62 (936153.3) | 2 | 2942, 3043 | 1494 | | 2136 | 2135 | 2134 | 2133 | a0200100000001011011000 |
| 147 | Enterococcus faecalis TX0411 (749506.3) | 2 | 142, 2454, 2455 | | 1285 | | 1901 | 1902 | 1903 | a2110100000001012102102 |
| 148 | Enterococcus faecalis T7 (749497.3) | 2 | 692 | 2361 | | 1938 | 1939 | 1940 | 1941 | a0200000000001011011000 |
| 149 | Enterococcus faecalis HIP11704 (565646.5) | 2 | 818, 833 | | 2609 | | 2819 | 2820 | 2821 | a0200100000001011011000 |
| 150 | Enterococcus faecalis TX1322 (525278.3) | 2 | | 2799 | 958 | | 284 | 285 | 286 | a0100100000001011011000 |
| 151 | Enterococcus faecalis TX2134 (749518.3) | 2 | 2195, 376 | | 212 | | 1239 | 1240 | 1241 | a0200100000001011011000 |
| 152 | Enterococcus faecalis T7 (1169253.4) | 2 | | 2835 | 1399 | | 2030 | 2029 | 2028 | a0100100000001011011000 |
| 153 | Enterococcus faecalis T2 (565637.4) | 2.1 | | 2867 | | | 1795 | 1796 | 1797 | a0100000000001011011000 |
| 154 | Enterococcus faecalis SF6375 (1169280.3) | 2.1 | 2676, 3 | | | | 1537 | 1536 | 1535 | a0200000000001011011000 |
| 155 | Enterococcus faecalis SF5039 (1169252.3) | 2.1 | 3, 543 | | | | 1876 | 1875 | 1874 | a0200000000001011011000 |
| 156 | Enterococcus faecalis SF350 (1169251.3) | 2.1 | 14, 552 | | | | 2221 | 2220 | 2219 | a0200000000001011011000 |
| 157 | Enterococcus faecalis Mer251 (1169304.3) | 2.1 | 290, 420 | | | | 1716 | 1715 | 1714 | a0200000000001011011000 |
| 158 | Enterococcus faecalis E99 (1169284.3) | 2.1 | 2914, 429 | | | | 1763 | 1762 | 1761 | a0200000000001011011000 |
| 159 | Enterococcus faecalis Y16-1 (1158667.3) | 2.1 | 199, 2347 | | | | 1696 | 1695 | 1694 | a0200000000001011011000 |
| 160 | Enterococcus faecalis TX0860 (749512.3) | 2.1 | 2924, 2937, 632 | | | | 132 | 133 | 134 | a0300000000001011011000 |
| 161 | Enterococcus faecalis SF21521 (1158668.3) | 2.1 | 192, 2 | | | | 1477 | 1476 | 1475 | a0200000000001011011000 |
| 162 | Enterococcus faecalis B56765 (1151188.3) | 2.1 | | 1856 | | | 951 | 952 | 953 | a0100000000001011011000 |
| 163 | Enterococcus faecalis ATCC 4200 (565642.4) | 2.3 | | | | | 2233 | 2232 | 2231 | a0000000000001011011000 |
| 164 | Enterococcus faecalis ATCC 19433 (1169286.3) | 2.3 | | | | | 1613 | 1612 | 1611 | a0000000000001011011000 |
| 165 | Enterococcus faecalis T4 (1169253.3) | 2.3 | | | | | 1681 | 1680 | 1679 | a0000000000001011011000 |
| 166 | Enterococcus faecalis SF24413 (1158619.3) | 3.1 | 530 | | | 1761 | 1760 | 1759 | 1758 | a0100000000001011011000 |
| 167 | Enterococcus faecalis TR197 (1169307.3) | 3.1 | 2086, 492 | | | 1902 | 1901 | 1900 | 1899 | a0200000000001011011000 |
| 168 | Enterococcus faecalis RC73 (1158678.3) | 4 | 1009 | 1123 | 1759 | 1758 | | 1756 | 1755 | a010010101101000101101100 |
| 169 | Enterococcus faecalis Mer296 (565645.4) | 4 | 2671, 617 | 2341 | 1728 | 1729 | | 1730 | 1731 | a020010101101000101101100 |
| 170 | Enterococcus faecalis ATCC 10100 (1169312.3) | 4.1 | | 1102 | 1740 | 1739 | | 1737 | 1736 | a000010101101000101101100 |
| 171 | Enterococcus faecalis Fly1 (565649.5) | 4.1 | | 2346 | 1608 | 1609 | | 1610 | 1611 | a000010101101000101101100 |
| 172 | Enterococcus faecalis B653 (1169309.3) | 4.8 | 2624 | | 1476 | 1475 | | 1473 | 1472 | a0100001011010001010001000 |
| 173 | Enterococcus faecalis T18 (1169296.3) | 4.8 | 2728 | | 1537 | 1536 | | 1534 | 1533 | a0100001011010001010001000 |
| 174 | Enterococcus faecalis X98 (565641.4) | 5 | 2759 | 2230 | 1535 | 1535 | | 1536 | 1537 | a010000101000101000101101100 |
| 175 | Enterococcus faecalis ATCC 27959 (1158676.3) | 5.2 | | 1383 | 1383 | 1381 | 1380 | 1379 | 1378 | a000000101000101000101101100 |
| 176 | Enterococcus faecalis HEF39 (1157368.3) | 9 | 163, 164, 438 | | | | | | | a21100000000000000000000000000000 |
| 177 | Enterococcus faecalis D55 (565643.5) | 9 | 1659, 2072, 2850 | | | | | | | a03000000000000000000000000000000 |
| 178 | Enterococcus faecalis UA1014 (1158546.3) | 9 | 25, 509 | | | | | | | a02000000000000000000000000000000 |
| 179 | Enterococcus faecalis 1448E03 (1151193.3) | 9 | 161, 440 | | | | | | | a02000000000000000000000000000000 |
| 180 | Enterococcus faecalis 19116 (1151195.3) | 9 | | 1095 | | | | | | a01000000000000000000000000000000 |
| 181</ | | | | | | | | | | |

Compared organisms:

| | |
|------------------------------|--|
| Reference | <i>Enterococcus faecalis</i> V583 (226185.1) |
| Comparison Organism 1 | <i>Enterococcus faecalis</i> 62 (936153.3) |
| Comparison Organism 2 | <i>Enterococcus faecalis</i> D32 (1206105.3) |
| Comparison Organism 3 | <i>Enterococcus faecalis</i> OG1RF (474186.5) |
| Comparison Organism 4 | <i>Enterococcus faecalis</i> str. Symbioflor 1 (1261557.3) |

| Percent protein sequence identity | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------------------------------|-----|------|------|------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|
| Bidirectional best hit | 100 | 99.9 | 99.8 | 99.5 | 99 | 98 | 95 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | |
| Unidirectional best hit | 100 | 99.9 | 99.8 | 99.5 | 99 | 98 | 95 | 90 | 80 | 70 | 60 | 50 | 40 | 30 | 20 | 10 | |

| 226185.1 | | | 936153.3 | | | 1206105.3 | | | 474186.5 | | | 1261557.3 | | | | | |
|----------|-----------|--------|----------|--------|------------|-----------|--------|-----------|----------|--------|-----------|-----------|--------|-----------|-----|--------|-----------|
| Contig | Gene | Length | Hit | Contig | Gene | Hit | Contig | Gene | Hit | Contig | Gene | Hit | Contig | Gene | Hit | Contig | Gene |
| 1 | <u>1</u> | 448 | bi | 1 | <u>384</u> | bi | 1 | <u>1</u> | bi | 1 | <u>1</u> | bi | 1 | <u>1</u> | bi | 1 | <u>1</u> |
| 1 | <u>2</u> | 377 | bi | 1 | <u>385</u> | bi | 1 | <u>2</u> | bi | 1 | <u>2</u> | bi | 1 | <u>2</u> | bi | 1 | <u>2</u> |
| 1 | <u>3</u> | 82 | bi | 1 | <u>386</u> | bi | 1 | <u>3</u> | bi | 1 | <u>3</u> | bi | 1 | <u>3</u> | bi | 1 | <u>3</u> |
| 1 | <u>4</u> | 376 | bi | 1 | <u>387</u> | bi | 1 | <u>4</u> | bi | 1 | <u>4</u> | bi | 1 | <u>4</u> | bi | 1 | <u>4</u> |
| 1 | <u>5</u> | 643 | bi | 1 | <u>388</u> | bi | 1 | <u>5</u> | bi | 1 | <u>5</u> | bi | 1 | <u>5</u> | bi | 1 | <u>5</u> |
| 1 | <u>6</u> | 834 | bi | 1 | <u>389</u> | bi | 1 | <u>6</u> | bi | 1 | <u>6</u> | bi | 1 | <u>6</u> | bi | 1 | <u>6</u> |
| 1 | <u>7</u> | 101 | bi | 1 | <u>390</u> | bi | 1 | <u>7</u> | bi | 1 | <u>7</u> | bi | 1 | <u>7</u> | bi | 1 | <u>7</u> |
| 1 | <u>8</u> | 189 | bi | 1 | <u>391</u> | bi | 1 | <u>8</u> | bi | 1 | <u>8</u> | bi | 1 | <u>8</u> | bi | 1 | <u>8</u> |
| 1 | <u>9</u> | 80 | bi | 1 | <u>392</u> | bi | 1 | <u>9</u> | bi | 1 | <u>9</u> | bi | 1 | <u>9</u> | bi | 1 | <u>9</u> |
| 1 | <u>10</u> | 659 | bi | 1 | <u>393</u> | bi | 1 | <u>10</u> | bi | 1 | <u>10</u> | bi | 1 | <u>10</u> | bi | 1 | <u>10</u> |
| 1 | <u>11</u> | 151 | bi | 1 | <u>394</u> | bi | 1 | <u>11</u> | bi | 1 | <u>11</u> | bi | 1 | <u>11</u> | bi | 1 | <u>11</u> |
| 1 | <u>12</u> | 456 | bi | 1 | <u>395</u> | bi | 1 | <u>15</u> | bi | 1 | <u>12</u> | bi | 1 | <u>12</u> | bi | 1 | <u>12</u> |
| 1 | <u>13</u> | 431 | bi | 1 | <u>396</u> | bi | 1 | <u>16</u> | bi | 1 | <u>13</u> | bi | 1 | <u>13</u> | bi | 1 | <u>13</u> |
| 1 | <u>14</u> | 290 | bi | 1 | <u>397</u> | bi | 1 | <u>17</u> | bi | 1 | <u>14</u> | bi | 1 | <u>14</u> | bi | 1 | <u>14</u> |
| 1 | <u>15</u> | 544 | bi | 1 | <u>398</u> | bi | 1 | <u>18</u> | bi | 1 | <u>15</u> | bi | 1 | <u>15</u> | bi | 1 | <u>15</u> |
| 1 | <u>16</u> | 962 | bi | 1 | <u>399</u> | bi | 1 | <u>19</u> | bi | 1 | <u>16</u> | bi | 1 | <u>16</u> | bi | 1 | <u>16</u> |
| 1 | <u>17</u> | 171 | bi | 1 | <u>400</u> | bi | 1 | <u>20</u> | bi | 1 | <u>17</u> | bi | 1 | <u>17</u> | bi | 1 | <u>17</u> |
| 1 | <u>18</u> | 331 | bi | 1 | <u>401</u> | bi | 1 | <u>21</u> | bi | 1 | <u>18</u> | bi | 1 | <u>18</u> | bi | 1 | <u>18</u> |
| 1 | <u>19</u> | 268 | bi | 1 | <u>402</u> | bi | 1 | <u>22</u> | bi | 1 | <u>19</u> | bi | 1 | <u>19</u> | bi | 1 | <u>19</u> |
| 1 | <u>20</u> | 304 | bi | 1 | <u>403</u> | bi | 1 | <u>23</u> | bi | 1 | <u>20</u> | bi | 1 | <u>20</u> | bi | 1 | <u>20</u> |
| 1 | <u>21</u> | 126 | bi | 1 | <u>404</u> | bi | 1 | <u>24</u> | bi | 1 | <u>21</u> | bi | 1 | <u>21</u> | bi | 1 | <u>21</u> |
| 1 | <u>22</u> | 176 | bi | 1 | <u>405</u> | bi | 1 | <u>25</u> | bi | 1 | <u>22</u> | bi | 1 | <u>22</u> | bi | 1 | <u>22</u> |
| 1 | <u>23</u> | 68 | bi | 1 | <u>406</u> | bi | 1 | <u>26</u> | bi | 1 | <u>23</u> | bi | 1 | <u>23</u> | bi | 1 | <u>23</u> |
| 1 | <u>24</u> | 257 | bi | 1 | <u>407</u> | bi | 1 | <u>27</u> | bi | 1 | <u>24</u> | bi | 1 | <u>24</u> | bi | 1 | <u>24</u> |
| 1 | <u>25</u> | 523 | bi | 1 | <u>408</u> | bi | 1 | <u>28</u> | bi | 1 | <u>25</u> | bi | 1 | <u>25</u> | bi | 1 | <u>25</u> |
| 1 | <u>26</u> | 405 | bi | 1 | <u>409</u> | bi | 1 | <u>29</u> | bi | 1 | <u>26</u> | bi | 1 | <u>26</u> | bi | 1 | <u>26</u> |
| 1 | <u>27</u> | 127 | bi | 1 | <u>410</u> | bi | 1 | <u>30</u> | bi | 1 | <u>27</u> | bi | 1 | <u>27</u> | bi | 1 | <u>27</u> |
| 1 | <u>28</u> | 864 | bi | 1 | <u>411</u> | bi | 1 | <u>31</u> | bi | 1 | <u>28</u> | bi | 1 | <u>32</u> | bi | 1 | <u>32</u> |
| 1 | <u>29</u> | 872 | bi | 1 | <u>413</u> | bi | 1 | <u>32</u> | bi | 1 | <u>29</u> | bi | 1 | <u>33</u> | bi | 1 | <u>33</u> |
| 1 | <u>30</u> | 50 | bi | 1 | <u>414</u> | bi | 1 | <u>33</u> | bi | 1 | <u>30</u> | bi | 1 | <u>34</u> | bi | 1 | <u>34</u> |
| 1 | <u>31</u> | 170 | bi | 1 | <u>415</u> | bi | 1 | <u>34</u> | bi | 1 | <u>31</u> | bi | 1 | <u>35</u> | bi | 1 | <u>35</u> |
| 1 | <u>32</u> | 156 | bi | 1 | <u>416</u> | bi | 1 | <u>35</u> | bi | 1 | <u>32</u> | bi | 1 | <u>36</u> | bi | 1 | <u>36</u> |
| 1 | <u>33</u> | 312 | bi | 1 | <u>417</u> | bi | 1 | <u>36</u> | bi | 1 | <u>33</u> | bi | 1 | <u>37</u> | bi | 1 | <u>37</u> |
| 1 | <u>34</u> | 418 | bi | 1 | <u>418</u> | bi | 1 | <u>37</u> | bi | 1 | <u>34</u> | bi | 1 | <u>38</u> | bi | 1 | <u>38</u> |
| 1 | <u>35</u> | 272 | bi | 1 | <u>419</u> | bi | 1 | <u>38</u> | bi | 1 | <u>35</u> | bi | 1 | <u>39</u> | bi | 1 | <u>39</u> |
| 1 | <u>36</u> | 160 | bi | 1 | <u>420</u> | bi | 1 | <u>39</u> | bi | 1 | <u>36</u> | bi | 1 | <u>40</u> | bi | 1 | <u>40</u> |
| 1 | <u>37</u> | 457 | bi | 1 | <u>421</u> | bi | 1 | <u>40</u> | bi | 1 | <u>37</u> | bi | 1 | <u>41</u> | bi | 1 | <u>41</u> |
| 1 | <u>38</u> | 382 | bi | 1 | <u>422</u> | bi | 1 | <u>41</u> | bi | 1 | <u>38</u> | bi | 1 | <u>42</u> | bi | 1 | <u>42</u> |
| 1 | <u>39</u> | 158 | bi | 1 | <u>423</u> | bi | 1 | <u>42</u> | bi | 1 | <u>39</u> | bi | 1 | <u>43</u> | bi | 1 | <u>43</u> |
| 1 | <u>40</u> | 486 | bi | 1 | <u>424</u> | bi | 1 | <u>43</u> | bi | 1 | <u>40</u> | bi | 1 | <u>44</u> | bi | 1 | <u>44</u> |
| 1 | <u>41</u> | 180 | bi | 1 | <u>425</u> | bi | 1 | <u>44</u> | bi | 1 | <u>41</u> | bi | 1 | <u>45</u> | bi | 1 | <u>45</u> |
| 1 | <u>42</u> | 471 | bi | 1 | <u>426</u> | bi | 1 | <u>45</u> | bi | 1 | <u>42</u> | bi | 1 | <u>46</u> | bi | 1 | <u>46</u> |

Table S3 –Page 1 of 60

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------|------|-----|---|-------------|-----|---|-------------|-----|---|-------------|-----|---|-------------|
| 1 | <u>43</u> | 133 | bi | 1 | <u>427</u> | bi | 1 | <u>46</u> | bi | 1 | <u>43</u> | bi | 1 | <u>47</u> |
| 1 | <u>44</u> | 283 | bi | 1 | <u>428</u> | bi | 1 | <u>47</u> | bi | 1 | <u>44</u> | bi | 1 | <u>48</u> |
| 1 | <u>45</u> | 177 | bi | 1 | <u>429</u> | bi | 1 | <u>48</u> | bi | 1 | <u>45</u> | bi | 1 | <u>49</u> |
| 1 | <u>46</u> | 189 | bi | 1 | <u>430</u> | bi | 1 | <u>49</u> | bi | 1 | <u>46</u> | bi | 1 | <u>50</u> |
| 1 | <u>47</u> | 82 | bi | 1 | <u>431</u> | bi | 1 | <u>50</u> | bi | 1 | <u>47</u> | bi | 1 | <u>51</u> |
| 1 | <u>48</u> | 284 | bi | 1 | <u>432</u> | bi | 1 | <u>51</u> | bi | 1 | <u>48</u> | bi | 1 | <u>52</u> |
| 1 | <u>49</u> | 209 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | <u>50</u> | 290 | uni | 1 | <u>2501</u> | uni | 1 | <u>2017</u> | uni | 1 | <u>1757</u> | uni | 1 | <u>1906</u> |
| 1 | <u>51</u> | 137 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | <u>52</u> | 318 | bi | 1 | <u>433</u> | bi | 1 | <u>52</u> | bi | 1 | <u>49</u> | bi | 1 | <u>53</u> |
| 1 | <u>53</u> | 231 | bi | 1 | <u>434</u> | bi | 1 | <u>53</u> | bi | 1 | <u>50</u> | bi | 1 | <u>54</u> |
| 1 | <u>54</u> | 280 | bi | 1 | <u>435</u> | bi | 1 | <u>54</u> | bi | 1 | <u>51</u> | bi | 1 | <u>55</u> |
| 1 | <u>55</u> | 274 | bi | 1 | <u>436</u> | bi | 1 | <u>55</u> | bi | 1 | <u>52</u> | bi | 1 | <u>56</u> |
| 1 | <u>56</u> | 459 | bi | 1 | <u>437</u> | bi | 1 | <u>56</u> | bi | 1 | <u>53</u> | bi | 1 | <u>57</u> |
| 1 | <u>57</u> | 1314 | bi | 1 | <u>439</u> | bi | 1 | <u>57</u> | bi | 1 | <u>54</u> | bi | 1 | <u>58</u> |
| 1 | <u>58</u> | 560 | bi | 1 | <u>440</u> | bi | 1 | <u>60</u> | bi | 1 | <u>55</u> | bi | 1 | <u>59</u> |
| 1 | <u>59</u> | 75 | bi | 1 | <u>441</u> | bi | 1 | <u>61</u> | bi | 1 | <u>56</u> | bi | 1 | <u>60</u> |
| 1 | <u>60</u> | 329 | bi | 1 | <u>442</u> | bi | 1 | <u>62</u> | bi | 1 | <u>57</u> | bi | 1 | <u>61</u> |
| 1 | <u>61</u> | 205 | bi | 1 | <u>443</u> | bi | 1 | <u>64</u> | bi | 1 | <u>58</u> | bi | 1 | <u>63</u> |
| 1 | <u>62</u> | 339 | bi | 1 | <u>444</u> | bi | 1 | <u>65</u> | bi | 1 | <u>59</u> | bi | 1 | <u>64</u> |
| 1 | <u>63</u> | 146 | - | | | bi | 1 | <u>66</u> | bi | 1 | <u>60</u> | bi | 1 | <u>65</u> |
| 1 | <u>64</u> | 233 | bi | 1 | <u>445</u> | bi | 1 | <u>67</u> | bi | 1 | <u>61</u> | bi | 1 | <u>66</u> |
| 1 | <u>65</u> | 780 | bi | 1 | <u>446</u> | bi | 1 | <u>68</u> | bi | 1 | <u>62</u> | bi | 1 | <u>67</u> |
| 1 | <u>66</u> | 306 | bi | 1 | <u>447</u> | bi | 1 | <u>69</u> | bi | 1 | <u>63</u> | bi | 1 | <u>68</u> |
| 1 | <u>67</u> | 218 | bi | 1 | <u>448</u> | bi | 1 | <u>70</u> | bi | 1 | <u>64</u> | bi | 1 | <u>70</u> |
| 1 | <u>68</u> | 298 | bi | 1 | <u>450</u> | bi | 1 | <u>72</u> | bi | 1 | <u>65</u> | bi | 1 | <u>72</u> |
| 1 | <u>69</u> | 191 | bi | 1 | <u>451</u> | bi | 1 | <u>73</u> | bi | 1 | <u>66</u> | bi | 1 | <u>73</u> |
| 1 | <u>70</u> | 64 | bi | 1 | <u>452</u> | bi | 1 | <u>74</u> | bi | 1 | <u>67</u> | bi | 1 | <u>74</u> |
| 1 | <u>71</u> | 171 | bi | 1 | <u>453</u> | bi | 1 | <u>75</u> | bi | 1 | <u>68</u> | bi | 1 | <u>75</u> |
| 1 | <u>72</u> | 187 | bi | 1 | <u>454</u> | bi | 1 | <u>76</u> | bi | 1 | <u>69</u> | bi | 1 | <u>76</u> |
| 1 | <u>73</u> | 81 | bi | 1 | <u>455</u> | bi | 1 | <u>77</u> | bi | 1 | <u>70</u> | bi | 1 | <u>77</u> |
| 1 | <u>74</u> | 412 | bi | 1 | <u>461</u> | bi | 1 | <u>78</u> | bi | 1 | <u>76</u> | bi | 1 | <u>78</u> |
| 1 | <u>75</u> | 60 | bi | 1 | <u>462</u> | bi | 1 | <u>79</u> | bi | 1 | <u>77</u> | bi | 1 | <u>79</u> |
| 1 | <u>76</u> | 128 | uni | 1 | <u>463</u> | uni | 1 | <u>80</u> | uni | 1 | <u>79</u> | uni | 1 | <u>80</u> |
| 1 | <u>77</u> | 368 | bi | 1 | <u>463</u> | bi | 1 | <u>81</u> | bi | 1 | <u>79</u> | bi | 1 | <u>80</u> |
| 1 | <u>78</u> | 496 | bi | 1 | <u>464</u> | bi | 1 | <u>82</u> | bi | 1 | <u>80</u> | bi | 1 | <u>81</u> |
| 1 | <u>79</u> | 1988 | bi | 1 | <u>466</u> | bi | 1 | <u>84</u> | bi | 1 | <u>81</u> | bi | 1 | <u>82</u> |
| 1 | <u>80</u> | 305 | bi | 1 | <u>467</u> | bi | 1 | <u>85</u> | bi | 1 | <u>82</u> | bi | 1 | <u>83</u> |
| 1 | <u>81</u> | 502 | bi | 1 | <u>468</u> | bi | 1 | <u>86</u> | bi | 1 | <u>83</u> | bi | 1 | <u>84</u> |
| 1 | <u>82</u> | 80 | bi | 1 | <u>469</u> | bi | 1 | <u>87</u> | bi | 1 | <u>84</u> | bi | 1 | <u>85</u> |
| 1 | <u>83</u> | 1056 | bi | 1 | <u>470</u> | bi | 1 | <u>88</u> | bi | 1 | <u>85</u> | bi | 1 | <u>86</u> |
| 1 | <u>84</u> | 257 | bi | 1 | <u>471</u> | bi | 1 | <u>89</u> | bi | 1 | <u>86</u> | bi | 1 | <u>87</u> |
| 1 | <u>85</u> | 262 | bi | 1 | <u>472</u> | bi | 1 | <u>90</u> | bi | 1 | <u>87</u> | bi | 1 | <u>88</u> |
| 1 | <u>86</u> | 227 | bi | 1 | <u>473</u> | bi | 1 | <u>91</u> | bi | 1 | <u>88</u> | bi | 1 | <u>90</u> |
| 1 | <u>87</u> | 369 | bi | 1 | <u>474</u> | bi | 1 | <u>92</u> | bi | 1 | <u>89</u> | bi | 1 | <u>92</u> |
| 1 | <u>88</u> | 220 | bi | 1 | <u>475</u> | bi | 1 | <u>93</u> | bi | 1 | <u>90</u> | bi | 1 | <u>93</u> |
| 1 | <u>89</u> | 298 | bi | 1 | <u>476</u> | bi | 1 | <u>94</u> | bi | 1 | <u>91</u> | bi | 1 | <u>94</u> |
| 1 | <u>90</u> | 424 | bi | 1 | <u>477</u> | bi | 1 | <u>95</u> | bi | 1 | <u>92</u> | bi | 1 | <u>95</u> |
| 1 | <u>91</u> | 305 | bi | 1 | <u>478</u> | bi | 1 | <u>96</u> | bi | 1 | <u>93</u> | bi | 1 | <u>96</u> |
| 1 | <u>92</u> | 160 | bi | 1 | <u>479</u> | bi | 1 | <u>97</u> | bi | 1 | <u>94</u> | bi | 1 | <u>97</u> |
| 1 | <u>93</u> | 163 | bi | 1 | <u>480</u> | bi | 1 | <u>98</u> | bi | 1 | <u>95</u> | bi | 1 | <u>98</u> |
| 1 | <u>94</u> | 409 | bi | 1 | <u>481</u> | bi | 1 | <u>99</u> | bi | 1 | <u>96</u> | bi | 1 | <u>99</u> |
| 1 | <u>95</u> | 340 | bi | 1 | <u>482</u> | bi | 1 | <u>100</u> | bi | 1 | <u>97</u> | bi | 1 | <u>100</u> |
| 1 | <u>96</u> | 311 | bi | 1 | <u>483</u> | bi | 1 | <u>101</u> | bi | 1 | <u>98</u> | bi | 1 | <u>101</u> |
| 1 | <u>97</u> | 231 | bi | 1 | <u>484</u> | bi | 1 | <u>102</u> | bi | 1 | <u>99</u> | bi | 1 | <u>102</u> |
| 1 | <u>98</u> | 484 | bi | 1 | <u>485</u> | bi | 1 | <u>103</u> | bi | 1 | <u>100</u> | bi | 1 | <u>103</u> |
| 1 | <u>99</u> | 227 | bi | 1 | <u>486</u> | bi | 1 | <u>104</u> | bi | 1 | <u>101</u> | bi | 1 | <u>104</u> |

Table S3 –Page 2 of 60

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 100 | 112 | bi | 1 | 487 | bi | 1 | 105 | bi | 1 | 102 | bi | 1 | 105 |
| 1 | 101 | 340 | bi | 1 | 488 | bi | 1 | 106 | bi | 1 | 103 | bi | 1 | 106 |
| 1 | 102 | 268 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 103 | 272 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 104 | 836 | bi | 1 | 489 | bi | 1 | 107 | bi | 1 | 104 | bi | 1 | 107 |
| 1 | 105 | 423 | bi | 1 | 490 | bi | 1 | 108 | bi | 1 | 106 | bi | 1 | 108 |
| 1 | 106 | 148 | bi | 1 | 491 | bi | 1 | 109 | bi | 1 | 107 | bi | 1 | 109 |
| 1 | 107 | 471 | bi | 1 | 492 | bi | 1 | 110 | bi | 1 | 108 | bi | 1 | 110 |
| 1 | 108 | 322 | bi | 1 | 493 | bi | 1 | 111 | bi | 1 | 109 | bi | 1 | 111 |
| 1 | 109 | 263 | bi | 1 | 494 | bi | 1 | 112 | bi | 1 | 110 | bi | 1 | 112 |
| 1 | 110 | 179 | bi | 1 | 495 | bi | 1 | 113 | bi | 1 | 111 | bi | 1 | 113 |
| 1 | 111 | 76 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 112 | 126 | - | | | bi | 1 | 114 | - | | | - | | |
| 1 | 113 | 784 | - | | | bi | 1 | 115 | bi | 1 | 2183 | - | | |
| 1 | 114 | 120 | bi | 1 | 496 | bi | 1 | 116 | - | | | bi | 1 | 114 |
| 1 | 115 | 391 | uni | 1 | 2146 | - | | | - | | | bi | 1 | 1007 |
| 1 | 116 | 206 | - | | | bi | 1 | 117 | - | | | - | | |
| 1 | 117 | 192 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 118 | 213 | uni | 1 | 2344 | uni | 1 | 1707 | - | | | - | | |
| 1 | 119 | 125 | uni | 1 | 1316 | uni | 1 | 1197 | uni | 1 | 1122 | uni | 1 | 1193 |
| 1 | 120 | 61 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 121 | 84 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 122 | 109 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 123 | 136 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 124 | 75 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 125 | 81 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 126 | 135 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 127 | 111 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 128 | 128 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 129 | 504 | uni | 1 | 2202 | uni | 1 | 1720 | uni | 1 | 769 | uni | 1 | 1718 |
| 1 | 130 | 178 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 131 | 96 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 132 | 135 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 133 | 448 | uni | 1 | 2481 | uni | 1 | 1999 | uni | 1 | 772 | - | | |
| 1 | 134 | 205 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 135 | 102 | uni | 3 | 2938 | bi | 1 | 1852 | - | | | - | | |
| 1 | 136 | 902 | uni | 4 | 3045 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 137 | 47 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 138 | 1306 | uni | 3 | 2942 | - | | | - | | | uni | 1 | 397 |
| 1 | 139 | 286 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 140 | 185 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 141 | 148 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 142 | 283 | uni | 4 | 3038 | - | | | - | | | uni | 1 | 395 |
| 1 | 143 | 330 | uni | 4 | 3033 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 144 | 75 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 145 | 130 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 146 | 73 | bi | 2 | 2927 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 147 | 836 | uni | 4 | 3028 | - | | | uni | 1 | 780 | - | | |
| 1 | 148 | 655 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 149 | 346 | uni | 1 | 2305 | uni | 3 | 2989 | - | | | uni | 1 | 386 |
| 1 | 150 | 97 | - | | | - | | | - | | | bi | 1 | 379 |
| 1 | 151 | 75 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 152 | 173 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 153 | 125 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 154 | 71 | bi | 1 | 529 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 155 | 389 | bi | 1 | 530 | uni | 1 | 1841 | uni | 1 | 1321 | uni | 1 | 2361 |
| 1 | 156 | 521 | bi | 1 | 531 | bi | 1 | 118 | bi | 1 | 112 | bi | 1 | 115 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------|-----|-----|---|----------------------|-----|---|---------------------|-----|---|----------------------|-----|---|---------------------|
| 1 | 157 | 308 | bi | 1 | 532 | bi | 1 | 119 | bi | 1 | 113 | bi | 1 | 116 |
| 1 | 158 | 196 | bi | 1 | 533 | bi | 1 | 120 | bi | 1 | 114 | bi | 1 | 117 |
| 1 | 159 | 203 | bi | 1 | 534 | bi | 1 | 121 | bi | 1 | 115 | bi | 1 | 118 |
| 1 | 160 | 338 | bi | 1 | 535 | bi | 1 | 122 | bi | 1 | 116 | bi | 1 | 119 |
| 1 | 161 | 336 | bi | 1 | 536 | bi | 1 | 123 | bi | 1 | 117 | bi | 1 | 120 |
| 1 | 162 | 434 | bi | 1 | 537 | bi | 1 | 125 | bi | 1 | 118 | bi | 1 | 121 |
| 1 | 163 | 221 | bi | 1 | 538 | bi | 1 | 126 | bi | 1 | 119 | bi | 1 | 122 |
| 1 | 164 | 132 | bi | 1 | 539 | bi | 1 | 127 | bi | 1 | 120 | bi | 1 | 123 |
| 1 | 165 | 358 | bi | 1 | 540 | bi | 1 | 128 | bi | 1 | 121 | bi | 1 | 124 |
| 1 | 166 | 362 | bi | 1 | 541 | bi | 1 | 129 | bi | 1 | 122 | bi | 1 | 125 |
| 1 | 167 | 523 | bi | 1 | 542 | bi | 1 | 130 | bi | 1 | 123 | bi | 1 | 126 |
| 1 | 168 | 381 | bi | 1 | 543 | bi | 1 | 131 | bi | 1 | 124 | bi | 1 | 127 |
| 1 | 169 | 318 | bi | 1 | 544 | bi | 1 | 132 | bi | 1 | 125 | bi | 1 | 128 |
| 1 | 170 | 97 | bi | 4 | 3002 | bi | 1 | 133 | uni | 1 | 1104 | bi | 1 | 129 |
| 1 | 171 | 104 | uni | 4 | 3002 | uni | 1 | 133 | - | | | uni | 1 | 129 |
| 1 | 172 | 389 | bi | 1 | 551 | bi | 1 | 134 | bi | 1 | 131 | bi | 1 | 130 |
| 1 | 173 | 273 | bi | 1 | 552 | bi | 1 | 135 | bi | 1 | 132 | bi | 1 | 131 |
| 1 | 174 | 236 | bi | 1 | 553 | bi | 1 | 136 | bi | 1 | 133 | bi | 1 | 132 |
| 1 | 175 | 313 | bi | 1 | 554 | bi | 1 | 137 | bi | 1 | 134 | bi | 1 | 133 |
| 1 | 176 | 267 | bi | 1 | 555 | bi | 1 | 138 | bi | 1 | 135 | bi | 1 | 134 |
| 1 | 177 | 337 | bi | 1 | 556 | bi | 1 | 139 | bi | 1 | 136 | bi | 1 | 135 |
| 1 | 178 | 335 | bi | 1 | 557 | bi | 1 | 140 | bi | 1 | 137 | bi | 1 | 136 |
| 1 | 179 | 396 | bi | 1 | 558 | bi | 1 | 141 | bi | 1 | 138 | bi | 1 | 137 |
| 1 | 180 | 229 | bi | 1 | 559 | bi | 1 | 142 | bi | 1 | 139 | bi | 1 | 138 |
| 1 | 181 | 192 | bi | 1 | 560 | bi | 1 | 143 | bi | 1 | 140 | bi | 1 | 139 |
| 1 | 182 | 227 | bi | 1 | 561 | bi | 1 | 144 | bi | 1 | 141 | bi | 1 | 140 |
| 1 | 183 | 138 | bi | 1 | 562 | bi | 1 | 145 | bi | 1 | 142 | bi | 1 | 141 |
| 1 | 184 | 157 | bi | 1 | 563 | bi | 1 | 146 | bi | 1 | 143 | bi | 1 | 142 |
| 1 | 185 | 694 | bi | 1 | 564 | bi | 1 | 147 | bi | 1 | 144 | bi | 1 | 143 |
| 1 | 186 | 396 | bi | 1 | 565 | bi | 1 | 148 | bi | 1 | 145 | bi | 1 | 144 |
| 1 | 187 | 275 | bi | 1 | 566 | bi | 1 | 149 | bi | 1 | 146 | bi | 1 | 145 |
| 1 | 188 | 389 | bi | 1 | 567 | bi | 1 | 150 | bi | 1 | 147 | bi | 1 | 146 |
| 1 | 189 | 103 | bi | 1 | 568 | bi | 1 | 151 | bi | 1 | 148 | bi | 1 | 148 |
| 1 | 190 | 210 | bi | 1 | 569 | bi | 1 | 152 | bi | 1 | 149 | bi | 1 | 149 |
| 1 | 191 | 208 | bi | 1 | 570 | bi | 1 | 153 | bi | 1 | 150 | bi | 1 | 150 |
| 1 | 192 | 97 | bi | 1 | 571 | bi | 1 | 154 | bi | 1 | 151 | bi | 1 | 151 |
| 1 | 193 | 277 | bi | 1 | 572 | bi | 1 | 155 | bi | 1 | 152 | bi | 1 | 152 |
| 1 | 194 | 93 | bi | 1 | 573 | bi | 1 | 156 | bi | 1 | 153 | bi | 1 | 153 |
| 1 | 195 | 116 | bi | 1 | 574 | bi | 1 | 157 | bi | 1 | 154 | bi | 1 | 154 |
| 1 | 196 | 219 | bi | 1 | 575 | bi | 1 | 158 | bi | 1 | 155 | bi | 1 | 155 |
| 1 | 197 | 145 | bi | 1 | 576 | bi | 1 | 159 | bi | 1 | 156 | bi | 1 | 156 |
| 1 | 198 | 63 | bi | 1 | 577 | bi | 1 | 160 | bi | 1 | 157 | bi | 1 | 157 |
| 1 | 199 | 89 | bi | 1 | 578 | bi | 1 | 161 | bi | 1 | 158 | bi | 1 | 158 |
| 1 | 200 | 123 | bi | 1 | 579 | bi | 1 | 162 | bi | 1 | 159 | bi | 1 | 159 |
| 1 | 201 | 104 | bi | 1 | 580 | bi | 1 | 163 | bi | 1 | 160 | bi | 1 | 160 |
| 1 | 202 | 180 | bi | 1 | 581 | bi | 1 | 164 | bi | 1 | 161 | bi | 1 | 161 |
| 1 | 203 | 62 | bi | 1 | 582 | bi | 1 | 165 | bi | 1 | 162 | bi | 1 | 162 |
| 1 | 204 | 133 | bi | 1 | 583 | bi | 1 | 166 | bi | 1 | 163 | bi | 1 | 163 |
| 1 | 205 | 179 | bi | 1 | 584 | bi | 1 | 167 | bi | 1 | 164 | bi | 1 | 164 |
| 1 | 206 | 119 | bi | 1 | 585 | bi | 1 | 168 | bi | 1 | 165 | bi | 1 | 165 |
| 1 | 207 | 167 | bi | 1 | 586 | bi | 1 | 169 | bi | 1 | 166 | bi | 1 | 166 |
| 1 | 208 | 60 | bi | 1 | 587 | bi | 1 | 170 | bi | 1 | 167 | bi | 1 | 167 |
| 1 | 209 | 147 | bi | 1 | 588 | bi | 1 | 171 | bi | 1 | 168 | bi | 1 | 168 |
| 1 | 210 | 433 | bi | 1 | 589 | bi | 1 | 172 | bi | 1 | 169 | bi | 1 | 169 |
| 1 | 211 | 217 | bi | 1 | 590 | bi | 1 | 173 | bi | 1 | 170 | bi | 1 | 170 |
| 1 | 212 | 73 | bi | 1 | 591 | bi | 1 | 174 | bi | 1 | 171 | bi | 1 | 171 |
| 1 | 213 | 39 | bi | 1 | 592 | bi | 1 | 175 | bi | 1 | 172 | bi | 1 | 172 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|---------------------|-----|---|---------------------|-----|---|---------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 214 | 122 | bi | 1 | 593 | bi | 1 | 176 | bi | 1 | 173 | bi | 1 | 173 |
| 1 | 215 | 130 | bi | 1 | 594 | bi | 1 | 177 | bi | 1 | 174 | bi | 1 | 174 |
| 1 | 216 | 313 | bi | 1 | 595 | bi | 1 | 178 | bi | 1 | 175 | bi | 1 | 175 |
| 1 | 217 | 128 | bi | 1 | 596 | bi | 1 | 179 | bi | 1 | 176 | bi | 1 | 176 |
| 1 | 218 | 400 | bi | 1 | 597 | bi | 1 | 180 | bi | 1 | 177 | bi | 1 | 177 |
| 1 | 219 | 378 | bi | 1 | 598 | bi | 1 | 181 | bi | 1 | 178 | bi | 1 | 178 |
| 1 | 220 | 280 | bi | 1 | 599 | bi | 1 | 182 | bi | 1 | 179 | bi | 1 | 179 |
| 1 | 221 | 292 | bi | 1 | 600 | bi | 1 | 183 | bi | 1 | 180 | bi | 1 | 180 |
| 1 | 222 | 266 | bi | 1 | 601 | bi | 1 | 184 | bi | 1 | 181 | bi | 1 | 181 |
| 1 | 3266 | 250 | bi | 1 | 602 | bi | 1 | 185 | bi | 1 | 182 | bi | 1 | 182 |
| 1 | 223 | 104 | bi | 1 | 603 | bi | 1 | 186 | bi | 1 | 183 | bi | 1 | 183 |
| 1 | 224 | 452 | bi | 1 | 604 | bi | 1 | 187 | bi | 1 | 184 | bi | 1 | 184 |
| 1 | 225 | 164 | bi | 1 | 605 | bi | 1 | 188 | bi | 1 | 185 | bi | 1 | 185 |
| 1 | 226 | 192 | bi | 1 | 606 | bi | 1 | 189 | bi | 1 | 186 | bi | 1 | 186 |
| 1 | 227 | 247 | bi | 1 | 607 | bi | 1 | 190 | bi | 1 | 187 | bi | 1 | 187 |
| 1 | 228 | 528 | bi | 1 | 608 | bi | 1 | 191 | bi | 1 | 188 | bi | 1 | 188 |
| 1 | 229 | 99 | bi | 1 | 609 | bi | 1 | 192 | bi | 1 | 189 | bi | 1 | 189 |
| 1 | 230 | 238 | bi | 1 | 610 | bi | 1 | 193 | bi | 1 | 190 | bi | 1 | 190 |
| 1 | 231 | 282 | bi | 1 | 611 | bi | 1 | 194 | bi | 1 | 191 | bi | 1 | 191 |
| 1 | 232 | 171 | bi | 1 | 612 | bi | 1 | 195 | bi | 1 | 192 | bi | 1 | 192 |
| 1 | 233 | 504 | bi | 1 | 613 | bi | 1 | 196 | bi | 1 | 193 | bi | 1 | 193 |
| 1 | 234 | 497 | bi | 1 | 614 | bi | 1 | 197 | bi | 1 | 194 | bi | 1 | 194 |
| 1 | 235 | 328 | bi | 1 | 615 | bi | 1 | 198 | bi | 1 | 195 | bi | 1 | 195 |
| 1 | 236 | 189 | bi | 1 | 616 | bi | 1 | 199 | bi | 1 | 196 | bi | 1 | 196 |
| 1 | 237 | 1190 | bi | 1 | 617 | bi | 1 | 200 | bi | 1 | 197 | bi | 1 | 197 |
| 1 | 238 | 530 | bi | 1 | 618 | bi | 1 | 201 | bi | 1 | 198 | bi | 1 | 198 |
| 1 | 239 | 88 | bi | 1 | 619 | bi | 1 | 202 | bi | 1 | 199 | bi | 1 | 199 |
| 1 | 240 | 56 | bi | 1 | 620 | bi | 1 | 203 | bi | 1 | 200 | bi | 1 | 200 |
| 1 | 241 | 160 | bi | 1 | 621 | bi | 1 | 204 | bi | 1 | 201 | bi | 1 | 201 |
| 1 | 242 | 160 | bi | 1 | 622 | bi | 1 | 205 | bi | 1 | 202 | bi | 1 | 202 |
| 1 | 243 | 463 | bi | 1 | 623 | bi | 1 | 206 | bi | 1 | 203 | bi | 1 | 203 |
| 1 | 244 | 182 | bi | 1 | 624 | bi | 1 | 207 | bi | 1 | 204 | bi | 1 | 204 |
| 1 | 245 | 719 | bi | 1 | 625 | bi | 1 | 208 | bi | 1 | 205 | bi | 1 | 205 |
| 1 | 246 | 299 | bi | 1 | 626 | bi | 1 | 209 | bi | 1 | 206 | bi | 1 | 206 |
| 1 | 247 | 333 | bi | 1 | 627 | bi | 1 | 210 | bi | 1 | 207 | bi | 1 | 207 |
| 1 | 248 | 499 | bi | 1 | 628 | bi | 1 | 211 | bi | 1 | 208 | bi | 1 | 208 |
| 1 | 3267 | 208 | bi | 1 | 630 | bi | 1 | 213 | bi | 1 | 209 | uni | 1 | 2075 |
| 1 | 3268 | 38 | uni | 1 | 630 | - | | | uni | 1 | 209 | - | | |
| 1 | 249 | 633 | bi | 1 | 631 | uni | 1 | 213 | bi | 1 | 210 | bi | 1 | 209 |
| 1 | 250 | 477 | bi | 1 | 632 | bi | 1 | 214 | bi | 1 | 211 | bi | 1 | 210 |
| 1 | 251 | 489 | bi | 1 | 633 | bi | 1 | 215 | bi | 1 | 212 | bi | 1 | 211 |
| 1 | 252 | 273 | bi | 1 | 634 | bi | 1 | 216 | bi | 1 | 213 | bi | 1 | 212 |
| 1 | 253 | 248 | bi | 1 | 635 | bi | 1 | 217 | bi | 1 | 214 | bi | 1 | 215 |
| 1 | 254 | 189 | bi | 1 | 636 | bi | 1 | 218 | bi | 1 | 215 | bi | 1 | 216 |
| 1 | 255 | 144 | bi | 1 | 637 | bi | 1 | 219 | bi | 1 | 216 | bi | 1 | 217 |
| 1 | 256 | 171 | bi | 1 | 638 | bi | 1 | 220 | bi | 1 | 217 | bi | 1 | 218 |
| 1 | 257 | 225 | bi | 1 | 639 | bi | 1 | 221 | bi | 1 | 218 | bi | 1 | 219 |
| 1 | 258 | 312 | bi | 1 | 640 | bi | 1 | 222 | bi | 1 | 219 | bi | 1 | 220 |
| 1 | 259 | 133 | bi | 1 | 641 | bi | 1 | 223 | bi | 1 | 220 | bi | 1 | 221 |
| 1 | 260 | 251 | bi | 1 | 642 | bi | 1 | 224 | bi | 1 | 221 | bi | 1 | 222 |
| 1 | 261 | 413 | bi | 1 | 643 | bi | 1 | 225 | bi | 1 | 222 | bi | 1 | 223 |
| 1 | 262 | 145 | bi | 1 | 644 | bi | 1 | 226 | bi | 1 | 223 | bi | 1 | 224 |
| 1 | 263 | 312 | bi | 1 | 646 | bi | 1 | 227 | bi | 1 | 224 | bi | 1 | 226 |
| 1 | 264 | 216 | bi | 1 | 647 | bi | 1 | 228 | bi | 1 | 226 | bi | 1 | 227 |
| 1 | 265 | 187 | bi | 1 | 648 | bi | 1 | 229 | bi | 1 | 227 | bi | 1 | 228 |
| 1 | 266 | 46 | bi | 1 | 649 | bi | 1 | 230 | bi | 1 | 228 | bi | 1 | 229 |
| 1 | 267 | 306 | bi | 1 | 650 | bi | 1 | 231 | bi | 1 | 229 | bi | 1 | 230 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------|-----|-----|---|----------------------|----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 268 | 379 | bi | 1 | 651 | bi | 1 | 232 | bi | 1 | 230 | bi | 1 | 231 |
| 1 | 269 | 477 | bi | 1 | 652 | bi | 1 | 233 | bi | 1 | 231 | bi | 1 | 232 |
| 1 | 270 | 445 | bi | 1 | 653 | bi | 1 | 234 | bi | 1 | 232 | bi | 1 | 233 |
| 1 | 271 | 254 | bi | 1 | 654 | bi | 1 | 235 | bi | 1 | 233 | bi | 1 | 234 |
| 1 | 272 | 181 | bi | 1 | 655 | bi | 1 | 236 | bi | 1 | 234 | bi | 1 | 235 |
| 1 | 273 | 456 | bi | 1 | 656 | bi | 1 | 237 | bi | 1 | 235 | bi | 1 | 236 |
| 1 | 274 | 388 | bi | 1 | 657 | bi | 1 | 238 | bi | 1 | 236 | bi | 1 | 237 |
| 1 | 275 | 147 | bi | 1 | 658 | bi | 1 | 239 | bi | 1 | 237 | bi | 1 | 238 |
| 1 | 276 | 829 | bi | 1 | 659 | bi | 1 | 240 | bi | 1 | 238 | bi | 1 | 239 |
| 1 | 277 | 69 | bi | 1 | 660 | bi | 1 | 241 | bi | 1 | 239 | bi | 1 | 240 |
| 1 | 278 | 457 | bi | 1 | 661 | bi | 1 | 242 | bi | 1 | 240 | bi | 1 | 241 |
| 1 | 279 | 130 | bi | 1 | 662 | bi | 1 | 243 | bi | 1 | 241 | bi | 1 | 242 |
| 1 | 280 | 462 | bi | 1 | 663 | bi | 1 | 244 | bi | 1 | 242 | bi | 1 | 243 |
| 1 | 281 | 405 | uni | 1 | 1861 | bi | 1 | 245 | uni | 1 | 1219 | uni | 1 | 1546 |
| 1 | 282 | 177 | - | | | bi | 1 | 246 | - | | | - | | |
| 1 | 283 | 226 | uni | 1 | 2344 | bi | 1 | 247 | - | | | - | | |
| 1 | 284 | 121 | uni | 1 | 1316 | bi | 1 | 248 | - | | | - | | |
| 1 | 285 | 71 | - | | | bi | 1 | 249 | - | | | - | | |
| 1 | 286 | 112 | - | | | bi | 1 | 250 | - | | | - | | |
| 1 | 287 | 91 | - | | | bi | 1 | 251 | - | | | bi | 1 | 1856 |
| 1 | 288 | 47 | - | | | bi | 1 | 252 | - | | | bi | 1 | 1536 |
| 1 | 289 | 67 | - | | | bi | 1 | 253 | - | | | - | | |
| 1 | 290 | 73 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 291 | 60 | - | | | bi | 1 | 2480 | - | | | bi | 1 | 1855 |
| 1 | 292 | 65 | - | | | bi | 1 | 255 | - | | | - | | |
| 1 | 293 | 230 | - | | | bi | 1 | 256 | - | | | - | | |
| 1 | 294 | 84 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 295 | 64 | - | | | bi | 1 | 257 | - | | | - | | |
| 1 | 296 | 160 | - | | | bi | 1 | 258 | - | | | - | | |
| 1 | 297 | 391 | - | | | bi | 1 | 259 | - | | | - | | |
| 1 | 298 | 83 | - | | | bi | 1 | 260 | - | | | - | | |
| 1 | 299 | 110 | - | | | bi | 1 | 261 | - | | | - | | |
| 1 | 300 | 192 | - | | | bi | 1 | 262 | - | | | - | | |
| 1 | 301 | 74 | - | | | bi | 1 | 263 | - | | | - | | |
| 1 | 302 | 183 | - | | | bi | 1 | 264 | - | | | - | | |
| 1 | 303 | 654 | - | | | bi | 1 | 265 | - | | | - | | |
| 1 | 304 | 80 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 305 | 101 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 306 | 813 | - | | | bi | 1 | 267 | - | | | - | | |
| 1 | 307 | 107 | - | | | bi | 1 | 268 | - | | | - | | |
| 1 | 308 | 458 | uni | 1 | 2785 | bi | 1 | 269 | uni | 1 | 2004 | uni | 1 | 2158 |
| 1 | 309 | 147 | - | | | bi | 1 | 270 | - | | | - | | |
| 1 | 310 | 150 | - | | | bi | 1 | 271 | - | | | - | | |
| 1 | 311 | 419 | - | | | bi | 1 | 272 | - | | | - | | |
| 1 | 312 | 511 | - | | | bi | 1 | 275 | - | | | - | | |
| 1 | 313 | 488 | uni | 1 | 2319 | bi | 1 | 276 | - | | | - | | |
| 1 | 314 | 68 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 315 | 70 | - | | | bi | 1 | 278 | - | | | - | | |
| 1 | 316 | 191 | - | | | bi | 1 | 279 | - | | | - | | |
| 1 | 317 | 288 | - | | | bi | 1 | 280 | - | | | bi | 1 | 1507 |
| 1 | 318 | 51 | - | | | bi | 1 | 281 | - | | | - | | |
| 1 | 319 | 181 | - | | | bi | 1 | 282 | - | | | - | | |
| 1 | 320 | 113 | - | | | bi | 1 | 283 | - | | | - | | |
| 1 | 321 | 144 | - | | | bi | 1 | 284 | - | | | - | | |
| 1 | 322 | 128 | - | | | bi | 1 | 285 | - | | | - | | |
| 1 | 323 | 209 | - | | | bi | 1 | 286 | - | | | - | | |
| 1 | 324 | 163 | - | | | - | | | - | | | - | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 3269 | 147 | - | | | bi | 1 | 287 | - | | | - | | |
| 1 | 325 | 96 | - | | | bi | 1 | 288 | - | | | - | | |
| 1 | 326 | 1050 | uni | 1 | 2307 | bi | 1 | 289 | uni | 1 | 1025 | uni | 1 | 1498 |
| 1 | 327 | 292 | - | | | bi | 1 | 290 | - | | | - | | |
| 1 | 328 | 362 | - | | | bi | 1 | 291 | - | | | - | | |
| 1 | 329 | 345 | bi | 1 | 1362 | bi | 1 | 292 | - | | | - | | |
| 1 | 330 | 264 | - | | | bi | 1 | 293 | - | | | - | | |
| 1 | 331 | 85 | - | | | bi | 1 | 294 | - | | | uni | 1 | 2337 |
| 1 | 332 | 69 | - | | | uni | 1 | 2435 | - | | | uni | 1 | 2336 |
| 1 | 333 | 434 | uni | 1 | 2296 | bi | 1 | 2434 | uni | 1 | 518 | bi | 1 | 2335 |
| 1 | 334 | 42 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 335 | 207 | bi | 1 | 664 | bi | 1 | 297 | bi | 1 | 243 | bi | 1 | 244 |
| 1 | 336 | 325 | bi | 1 | 665 | bi | 1 | 298 | bi | 1 | 244 | bi | 1 | 245 |
| 1 | 337 | 112 | bi | 1 | 666 | bi | 1 | 299 | bi | 1 | 245 | bi | 1 | 246 |
| 1 | 338 | 104 | bi | 1 | 667 | bi | 1 | 300 | bi | 1 | 246 | bi | 1 | 247 |
| 1 | 339 | 349 | bi | 1 | 668 | bi | 1 | 301 | bi | 1 | 247 | bi | 1 | 248 |
| 1 | 340 | 195 | bi | 1 | 669 | bi | 1 | 302 | bi | 1 | 248 | bi | 1 | 249 |
| 1 | 341 | 393 | uni | 1 | 1025 | - | | | - | | | uni | 1 | 424 |
| 1 | 342 | 245 | bi | 1 | 670 | bi | 1 | 303 | bi | 1 | 249 | bi | 1 | 250 |
| 1 | 343 | 278 | bi | 1 | 671 | bi | 1 | 304 | bi | 1 | 250 | bi | 1 | 251 |
| 1 | 344 | 179 | bi | 1 | 672 | bi | 1 | 305 | bi | 1 | 251 | bi | 1 | 252 |
| 1 | 345 | 451 | bi | 1 | 673 | bi | 1 | 306 | bi | 1 | 252 | bi | 1 | 253 |
| 1 | 346 | 229 | bi | 1 | 674 | bi | 1 | 307 | bi | 1 | 253 | bi | 1 | 254 |
| 1 | 347 | 579 | bi | 1 | 675 | bi | 1 | 308 | bi | 1 | 254 | bi | 1 | 255 |
| 1 | 348 | 382 | bi | 1 | 676 | bi | 1 | 309 | bi | 1 | 255 | bi | 1 | 256 |
| 1 | 349 | 231 | bi | 1 | 677 | bi | 1 | 310 | bi | 1 | 256 | bi | 1 | 257 |
| 1 | 350 | 494 | bi | 1 | 678 | bi | 1 | 311 | bi | 1 | 257 | bi | 1 | 258 |
| 1 | 351 | 326 | bi | 1 | 679 | bi | 1 | 312 | bi | 1 | 258 | bi | 1 | 259 |
| 1 | 352 | 322 | bi | 1 | 680 | bi | 1 | 313 | bi | 1 | 259 | bi | 1 | 260 |
| 1 | 353 | 348 | bi | 1 | 681 | bi | 1 | 314 | bi | 1 | 260 | bi | 1 | 261 |
| 1 | 354 | 202 | bi | 1 | 683 | bi | 1 | 316 | bi | 1 | 261 | bi | 1 | 262 |
| 1 | 3270 | 404 | bi | 1 | 684 | bi | 1 | 317 | bi | 1 | 262 | bi | 1 | 263 |
| 1 | 355 | 140 | bi | 1 | 685 | bi | 1 | 318 | bi | 1 | 263 | - | | |
| 1 | 356 | 80 | bi | 1 | 686 | bi | 1 | 319 | bi | 1 | 264 | - | | |
| 1 | 357 | 273 | bi | 1 | 687 | bi | 1 | 320 | bi | 1 | 265 | bi | 1 | 264 |
| 1 | 358 | 531 | bi | 1 | 688 | bi | 1 | 321 | bi | 1 | 266 | bi | 1 | 265 |
| 1 | 359 | 1004 | bi | 1 | 689 | bi | 1 | 322 | bi | 1 | 267 | bi | 1 | 266 |
| 1 | 360 | 278 | bi | 1 | 690 | bi | 1 | 323 | bi | 1 | 268 | bi | 1 | 267 |
| 1 | 361 | 418 | bi | 1 | 691 | bi | 1 | 324 | bi | 1 | 269 | bi | 1 | 268 |
| 1 | 362 | 313 | bi | 1 | 692 | bi | 1 | 325 | bi | 1 | 270 | bi | 1 | 269 |
| 1 | 363 | 407 | bi | 1 | 693 | bi | 1 | 326 | bi | 1 | 271 | bi | 1 | 270 |
| 1 | 364 | 354 | bi | 1 | 694 | bi | 1 | 327 | bi | 1 | 272 | bi | 1 | 271 |
| 1 | 365 | 452 | bi | 1 | 695 | bi | 1 | 328 | bi | 1 | 273 | bi | 1 | 272 |
| 1 | 366 | 411 | bi | 1 | 696 | bi | 1 | 329 | bi | 1 | 274 | bi | 1 | 273 |
| 1 | 367 | 765 | bi | 1 | 697 | bi | 1 | 330 | bi | 1 | 275 | bi | 1 | 274 |
| 1 | 368 | 55 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 369 | 450 | bi | 1 | 699 | bi | 1 | 331 | bi | 1 | 276 | bi | 1 | 275 |
| 1 | 370 | 376 | bi | 1 | 701 | bi | 1 | 332 | bi | 1 | 277 | bi | 1 | 276 |
| 1 | 371 | 395 | bi | 1 | 702 | bi | 1 | 333 | bi | 1 | 278 | bi | 1 | 277 |
| 1 | 372 | 172 | bi | 1 | 703 | bi | 1 | 334 | bi | 1 | 279 | bi | 1 | 278 |
| 1 | 373 | 34 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 374 | 229 | bi | 1 | 705 | bi | 1 | 336 | bi | 1 | 280 | bi | 1 | 280 |
| 1 | 375 | 315 | bi | 1 | 706 | bi | 1 | 337 | bi | 1 | 281 | bi | 1 | 281 |
| 1 | 376 | 214 | bi | 1 | 707 | bi | 1 | 338 | bi | 1 | 282 | bi | 1 | 282 |
| 1 | 377 | 468 | bi | 1 | 708 | bi | 1 | 339 | bi | 1 | 283 | bi | 1 | 283 |
| 1 | 378 | 145 | bi | 1 | 709 | bi | 1 | 340 | bi | 1 | 284 | bi | 1 | 284 |
| 1 | 379 | 212 | bi | 1 | 710 | bi | 1 | 341 | bi | 1 | 285 | bi | 1 | 285 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|-----|---|----------------------|----|---|---------------------|----|---|---------------------|----|---|---------------------|
| 1 | 380 | 278 | bi | 1 | 711 | bi | 1 | 342 | bi | 1 | 286 | bi | 1 | 286 |
| 1 | 381 | 576 | bi | 1 | 712 | bi | 1 | 343 | bi | 1 | 287 | bi | 1 | 287 |
| 1 | 382 | 678 | bi | 1 | 713 | bi | 1 | 344 | bi | 1 | 288 | bi | 1 | 288 |
| 1 | 383 | 145 | bi | 1 | 714 | bi | 1 | 345 | bi | 1 | 289 | bi | 1 | 289 |
| 1 | 384 | 52 | bi | 1 | 715 | - | | | bi | 1 | 290 | bi | 1 | 290 |
| 1 | 385 | 591 | bi | 1 | 717 | bi | 1 | 346 | bi | 1 | 291 | bi | 1 | 291 |
| 1 | 386 | 146 | bi | 1 | 718 | bi | 1 | 347 | bi | 1 | 292 | bi | 1 | 292 |
| 1 | 387 | 385 | bi | 1 | 719 | bi | 1 | 348 | bi | 1 | 293 | bi | 1 | 293 |
| 1 | 388 | 372 | bi | 1 | 720 | bi | 1 | 349 | bi | 1 | 294 | bi | 1 | 294 |
| 1 | 389 | 213 | bi | 1 | 721 | bi | 1 | 350 | bi | 1 | 295 | bi | 1 | 295 |
| 1 | 390 | 393 | bi | 1 | 722 | bi | 1 | 351 | bi | 1 | 296 | bi | 1 | 297 |
| 1 | 3271 | 237 | bi | 1 | 723 | bi | 1 | 352 | bi | 1 | 297 | bi | 1 | 298 |
| 1 | 3272 | 410 | bi | 1 | 724 | bi | 1 | 353 | bi | 1 | 298 | bi | 1 | 299 |
| 1 | 391 | 235 | bi | 1 | 725 | bi | 1 | 355 | bi | 1 | 300 | bi | 1 | 300 |
| 1 | 392 | 506 | bi | 1 | 727 | bi | 1 | 356 | bi | 1 | 301 | bi | 1 | 301 |
| 1 | 393 | 152 | bi | 1 | 728 | bi | 1 | 357 | bi | 1 | 302 | bi | 1 | 302 |
| 1 | 394 | 251 | bi | 1 | 729 | bi | 1 | 358 | bi | 1 | 303 | bi | 1 | 303 |
| 1 | 395 | 216 | bi | 1 | 730 | bi | 1 | 359 | bi | 1 | 304 | bi | 1 | 304 |
| 1 | 396 | 336 | bi | 1 | 731 | bi | 1 | 360 | bi | 1 | 305 | bi | 1 | 305 |
| 1 | 397 | 277 | bi | 1 | 732 | bi | 1 | 361 | bi | 1 | 306 | bi | 1 | 306 |
| 1 | 398 | 263 | bi | 1 | 733 | bi | 1 | 362 | bi | 1 | 307 | bi | 1 | 307 |
| 1 | 399 | 371 | - | | | bi | 1 | 363 | bi | 1 | 308 | bi | 1 | 308 |
| 1 | 400 | 336 | - | | | bi | 1 | 364 | bi | 1 | 309 | bi | 1 | 309 |
| 1 | 401 | 159 | - | | | bi | 1 | 365 | bi | 1 | 310 | bi | 1 | 310 |
| 1 | 402 | 432 | - | | | bi | 1 | 366 | bi | 1 | 311 | bi | 1 | 311 |
| 1 | 403 | 291 | uni | 1 | 1913 | bi | 1 | 367 | bi | 1 | 312 | bi | 1 | 312 |
| 1 | 404 | 495 | uni | 1 | 898 | bi | 1 | 368 | bi | 1 | 313 | bi | 1 | 313 |
| 1 | 405 | 429 | - | | | bi | 1 | 369 | bi | 1 | 314 | bi | 1 | 314 |
| 1 | 406 | 280 | - | | | bi | 1 | 370 | bi | 1 | 315 | bi | 1 | 315 |
| 1 | 407 | 104 | - | | | bi | 1 | 371 | bi | 1 | 316 | bi | 1 | 316 |
| 1 | 408 | 307 | uni | 1 | 868 | bi | 1 | 372 | bi | 1 | 317 | bi | 1 | 317 |
| 1 | 409 | 282 | - | | | bi | 1 | 373 | bi | 1 | 318 | bi | 1 | 319 |
| 1 | 410 | 67 | bi | 1 | 734 | bi | 1 | 374 | bi | 1 | 319 | bi | 1 | 320 |
| 1 | 411 | 494 | bi | 1 | 735 | bi | 1 | 375 | bi | 1 | 320 | bi | 1 | 321 |
| 1 | 412 | 37 | - | | | - | | | - | | - | | | - |
| 1 | 413 | 74 | - | | | bi | 1 | 376 | - | | | bi | 1 | 322 |
| 1 | 414 | 200 | bi | 1 | 736 | bi | 1 | 377 | bi | 1 | 321 | bi | 1 | 323 |
| 1 | 3273 | 97 | bi | 1 | 737 | bi | 1 | 378 | bi | 1 | 322 | bi | 1 | 324 |
| 1 | 415 | 272 | bi | 1 | 738 | bi | 1 | 379 | bi | 1 | 323 | bi | 1 | 325 |
| 1 | 416 | 486 | bi | 1 | 739 | bi | 1 | 380 | bi | 1 | 324 | bi | 1 | 326 |
| 1 | 417 | 456 | bi | 1 | 740 | bi | 1 | 381 | bi | 1 | 325 | bi | 1 | 327 |
| 1 | 418 | 578 | bi | 1 | 741 | bi | 1 | 382 | bi | 1 | 326 | bi | 1 | 328 |
| 1 | 419 | 268 | bi | 1 | 742 | bi | 1 | 383 | bi | 1 | 327 | bi | 1 | 329 |
| 1 | 420 | 368 | bi | 1 | 743 | bi | 1 | 384 | bi | 1 | 328 | bi | 1 | 330 |
| 1 | 421 | 233 | bi | 1 | 744 | bi | 1 | 385 | bi | 1 | 329 | bi | 1 | 331 |
| 1 | 422 | 509 | bi | 1 | 745 | bi | 1 | 386 | bi | 1 | 330 | bi | 1 | 332 |
| 1 | 423 | 134 | bi | 1 | 746 | bi | 1 | 387 | bi | 1 | 331 | bi | 1 | 333 |
| 1 | 424 | 260 | bi | 1 | 747 | bi | 1 | 388 | bi | 1 | 332 | bi | 1 | 334 |
| 1 | 425 | 268 | bi | 1 | 749 | bi | 1 | 389 | bi | 1 | 333 | bi | 1 | 335 |
| 1 | 426 | 273 | bi | 1 | 750 | bi | 1 | 390 | bi | 1 | 334 | bi | 1 | 336 |
| 1 | 427 | 159 | bi | 1 | 752 | bi | 1 | 391 | bi | 1 | 335 | bi | 1 | 337 |
| 1 | 428 | 284 | bi | 1 | 753 | bi | 1 | 392 | bi | 1 | 336 | bi | 1 | 338 |
| 1 | 429 | 301 | bi | 1 | 754 | bi | 1 | 393 | bi | 1 | 337 | bi | 1 | 339 |
| 1 | 430 | 330 | bi | 1 | 756 | bi | 1 | 394 | bi | 1 | 338 | bi | 1 | 340 |
| 1 | 431 | 140 | bi | 1 | 757 | bi | 1 | 395 | bi | 1 | 339 | bi | 1 | 341 |
| 1 | 432 | 270 | bi | 1 | 758 | bi | 1 | 396 | bi | 1 | 340 | bi | 1 | 342 |
| 1 | 433 | 203 | bi | 1 | 759 | bi | 1 | 397 | bi | 1 | 341 | bi | 1 | 343 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 434 | 327 | bi | 1 | 760 | bi | 1 | 398 | bi | 1 | 342 | bi | 1 | 344 |
| 1 | 435 | 403 | bi | 1 | 761 | bi | 1 | 399 | bi | 1 | 343 | bi | 1 | 345 |
| 1 | 436 | 234 | bi | 1 | 762 | bi | 1 | 400 | bi | 1 | 344 | bi | 1 | 346 |
| 1 | 437 | 234 | bi | 1 | 763 | bi | 1 | 401 | bi | 1 | 345 | bi | 1 | 347 |
| 1 | 438 | 190 | bi | 1 | 764 | bi | 1 | 402 | bi | 1 | 346 | bi | 1 | 348 |
| 1 | 439 | 429 | bi | 1 | 765 | bi | 1 | 403 | bi | 1 | 347 | bi | 1 | 349 |
| 1 | 440 | 322 | bi | 1 | 766 | bi | 1 | 404 | bi | 1 | 348 | bi | 1 | 350 |
| 1 | 441 | 720 | bi | 1 | 767 | bi | 1 | 405 | bi | 1 | 349 | bi | 1 | 351 |
| 1 | 442 | 126 | bi | 1 | 768 | bi | 1 | 406 | bi | 1 | 350 | bi | 1 | 352 |
| 1 | 443 | 75 | bi | 1 | 769 | bi | 1 | 407 | bi | 1 | 351 | bi | 1 | 353 |
| 1 | 444 | 158 | bi | 1 | 770 | bi | 1 | 409 | bi | 1 | 352 | bi | 1 | 355 |
| 1 | 445 | 717 | bi | 1 | 771 | bi | 1 | 410 | bi | 1 | 353 | bi | 1 | 356 |
| 1 | 446 | 46 | bi | 1 | 772 | bi | 1 | 411 | bi | 1 | 354 | bi | 1 | 357 |
| 1 | 447 | 32 | - | | - | | - | - | | - | - | | | |
| 1 | 448 | 390 | bi | 1 | 773 | bi | 1 | 412 | uni | 1 | 1321 | bi | 1 | 358 |
| 1 | 449 | 77 | bi | 1 | 774 | bi | 1 | 413 | - | | - | bi | 1 | 359 |
| 1 | 450 | 82 | uni | 1 | 528 | bi | 1 | 414 | uni | 1 | 794 | - | | |
| 1 | 451 | 134 | bi | 1 | 775 | bi | 1 | 415 | uni | 1 | 793 | bi | 1 | 360 |
| 1 | 452 | 1306 | uni | 3 | 2942 | - | | - | | - | - | uni | 1 | 397 |
| 1 | 453 | 119 | uni | 4 | 3042 | - | | - | | - | - | uni | 1 | 396 |
| 1 | 454 | 129 | uni | 4 | 3041 | - | | - | | - | - | - | | |
| 1 | 455 | 87 | uni | 4 | 3040 | - | | - | | - | - | - | | |
| 1 | 456 | 293 | uni | 4 | 3039 | - | | - | | - | - | uni | 1 | 394 |
| 1 | 457 | 272 | uni | 4 | 3038 | - | | - | | - | - | uni | 1 | 395 |
| 1 | 458 | 424 | uni | 4 | 3037 | uni | 1 | 1563 | uni | 1 | 1486 | uni | 1 | 193 |
| 1 | 459 | 206 | uni | 4 | 3036 | - | | - | | - | - | - | | |
| 1 | 460 | 123 | uni | 4 | 3035 | - | | - | | - | - | - | | |
| 1 | 461 | 105 | uni | 4 | 3034 | - | | - | | - | - | - | | |
| 1 | 462 | 325 | uni | 4 | 3033 | - | | - | | - | - | - | | |
| 1 | 463 | 87 | uni | 4 | 3032 | - | | - | | - | - | - | | |
| 1 | 464 | 131 | uni | 4 | 3031 | - | | - | | - | - | - | | |
| 1 | 465 | 161 | - | | - | | - | - | | - | - | - | | |
| 1 | 466 | 153 | uni | 4 | 3030 | uni | 1 | 1948 | uni | 1 | 8 | uni | 1 | 8 |
| 1 | 467 | 831 | bi | 4 | 3028 | - | | - | uni | 1 | 780 | - | | |
| 1 | 468 | 115 | uni | 4 | 3027 | - | | - | - | - | - | - | | |
| 1 | 469 | 782 | bi | 4 | 3025 | - | | - | - | - | - | - | | |
| 1 | 470 | 753 | bi | 4 | 3024 | - | | - | - | - | - | - | | |
| 1 | 471 | 57 | bi | 4 | 3023 | - | | - | - | - | - | - | | |
| 1 | 472 | 243 | bi | 4 | 3022 | - | | - | - | - | - | - | | |
| 1 | 473 | 163 | bi | 4 | 3021 | - | | - | - | - | - | - | | |
| 1 | 474 | 89 | bi | 4 | 3020 | bi | 3 | 2996 | - | | - | - | | |
| 1 | 475 | 167 | bi | 4 | 3019 | - | | - | - | - | - | - | | |
| 1 | 476 | 83 | bi | 4 | 3018 | - | | - | - | - | - | bi | 1 | 1842 |
| 1 | 477 | 139 | bi | 4 | 3017 | uni | 1 | 8 | uni | 1 | 8 | uni | 1 | 8 |
| 1 | 478 | 195 | bi | 4 | 3016 | bi | 1 | 1946 | - | | - | - | | |
| 1 | 479 | 89 | bi | 4 | 3015 | - | | - | - | - | - | - | | |
| 1 | 480 | 92 | bi | 4 | 3014 | - | | - | - | - | - | - | | |
| 1 | 3274 | 215 | uni | 1 | 2520 | bi | 2 | 2938 | - | | - | uni | 1 | 372 |
| 1 | 3275 | 232 | uni | 1 | 1025 | - | | - | - | - | - | uni | 1 | 424 |
| 1 | 481 | 346 | bi | 1 | 783 | uni | 1 | 1405 | uni | 1 | 1330 | bi | 1 | 400 |
| 1 | 482 | 313 | bi | 1 | 784 | uni | 1 | 1403 | uni | 1 | 1328 | bi | 1 | 401 |
| 1 | 483 | 110 | uni | 4 | 3038 | - | | - | - | - | - | uni | 1 | 395 |
| 1 | 484 | 62 | - | | - | | - | - | - | - | - | - | | |
| 1 | 3276 | 236 | uni | 1 | 798 | uni | 2 | 2938 | - | | - | uni | 1 | 410 |
| 1 | 485 | 325 | bi | 1 | 848 | bi | 1 | 444 | uni | 1 | 2232 | bi | 1 | 461 |
| 1 | 3277 | 215 | uni | 1 | 2520 | uni | 2 | 2938 | - | | - | uni | 1 | 372 |
| 1 | 486 | 140 | uni | 3 | 2976 | uni | 1 | 1749 | uni | 1 | 1638 | uni | 1 | 1746 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 487 | 67 | uni | 1 | 1210 | uni | 1 | 691 | uni | 1 | 581 | uni | 1 | 695 |
| 1 | 488 | 69 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 489 | 64 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 490 | 994 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 491 | 391 | uni | 1 | 2146 | - | | | | | uni | 1 | | 1007 |
| 1 | 492 | 306 | bi | 1 | 868 | uni | 1 | 372 | uni | 1 | 317 | uni | 1 | 317 |
| 1 | 493 | 139 | bi | 1 | 869 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 494 | 41 | bi | 1 | 870 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 495 | 222 | bi | 1 | 871 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 496 | 185 | uni | 1 | 874 | uni | 2 | 2930 | - | | | uni | 1 | 406 |
| 1 | 3278 | 218 | bi | 1 | 873 | uni | 2 | 2930 | - | | | uni | 1 | 456 |
| 1 | 497 | 273 | bi | 1 | 875 | uni | 1 | 235 | uni | 1 | 233 | uni | 1 | 234 |
| 1 | 498 | 236 | bi | 1 | 876 | uni | 1 | 67 | uni | 1 | 61 | uni | 1 | 66 |
| 1 | 3279 | 501 | bi | 1 | 877 | uni | 1 | 28 | uni | 1 | 25 | uni | 1 | 25 |
| 1 | 3280 | 161 | bi | 1 | 878 | uni | 1 | 2076 | uni | 1 | 1818 | uni | 1 | 1963 |
| 1 | 499 | 255 | bi | 1 | 879 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 500 | 348 | bi | 1 | 880 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 501 | 58 | bi | 1 | 881 | uni | 1 | 869 | uni | 1 | 761 | uni | 1 | 876 |
| 1 | 502 | 129 | bi | 1 | 882 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 503 | 135 | bi | 1 | 883 | uni | 1 | 2842 | uni | 1 | 2450 | uni | 1 | 2667 |
| 1 | 504 | 357 | bi | 1 | 884 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 505 | 378 | bi | 1 | 885 | uni | 1 | 2532 | uni | 1 | 2147 | uni | 1 | 2306 |
| 1 | 506 | 389 | bi | 1 | 891 | uni | 1 | 2424 | uni | 1 | 2095 | uni | 1 | 2251 |
| 1 | 507 | 689 | bi | 1 | 892 | - | | | uni | 1 | 1487 | - | | |
| 1 | 508 | 262 | bi | 1 | 893 | uni | 1 | 634 | uni | 1 | 533 | uni | 1 | 335 |
| 1 | 509 | 271 | bi | 1 | 894 | uni | 1 | 635 | uni | 1 | 534 | uni | 1 | 1676 |
| 1 | 510 | 161 | bi | 1 | 895 | uni | 1 | 1546 | uni | 1 | 1469 | uni | 1 | 1612 |
| 1 | 511 | 136 | bi | 1 | 896 | uni | 1 | 395 | uni | 1 | 339 | uni | 1 | 341 |
| 1 | 512 | 436 | bi | 1 | 897 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 513 | 497 | bi | 1 | 898 | uni | 1 | 2823 | uni | 1 | 2431 | uni | 1 | 2648 |
| 1 | 514 | 528 | uni | 1 | 1006 | uni | 1 | 490 | uni | 1 | 392 | uni | 1 | 516 |
| 1 | 515 | 97 | - | | | bi | 1 | 1572 | - | | | - | | |
| 1 | 516 | 98 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 517 | 51 | - | | | bi | 1 | 1571 | - | | | - | | |
| 1 | 518 | 82 | - | | | uni | 1 | 1571 | - | | | - | | |
| 1 | 519 | 559 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 520 | 677 | uni | 1 | 659 | uni | 1 | 240 | uni | 1 | 238 | uni | 1 | 239 |
| 1 | 521 | 177 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 522 | 851 | uni | 1 | 1584 | uni | 1 | 1011 | uni | 1 | 937 | uni | 1 | 1019 |
| 1 | 523 | 230 | uni | 1 | 1583 | uni | 1 | 1010 | uni | 1 | 936 | uni | 1 | 1018 |
| 1 | 3281 | 40 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 524 | 537 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 525 | 35 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 526 | 240 | bi | 1 | 930 | uni | 1 | 1740 | uni | 1 | 1629 | uni | 1 | 1736 |
| 1 | 527 | 281 | bi | 1 | 931 | uni | 1 | 1741 | uni | 1 | 1630 | uni | 1 | 1737 |
| 1 | 528 | 317 | bi | 1 | 932 | uni | 1 | 1742 | uni | 1 | 1631 | uni | 1 | 1738 |
| 1 | 529 | 78 | bi | 1 | 933 | uni | 1 | 827 | uni | 1 | 719 | uni | 1 | 832 |
| 1 | 530 | 173 | bi | 1 | 934 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 531 | 223 | bi | 1 | 935 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 532 | 475 | bi | 1 | 936 | uni | 1 | 190 | uni | 1 | 187 | uni | 1 | 187 |
| 1 | 533 | 190 | bi | 1 | 937 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 534 | 585 | bi | 1 | 938 | uni | 1 | 1478 | uni | 1 | 1717 | uni | 1 | 1887 |
| 1 | 535 | 581 | bi | 1 | 939 | uni | 1 | 2256 | uni | 1 | 1996 | uni | 1 | 2150 |
| 1 | 536 | 90 | bi | 1 | 940 | uni | 1 | 2804 | uni | 1 | 2410 | uni | 1 | 2624 |
| 1 | 537 | 60 | bi | 1 | 941 | uni | 1 | 869 | uni | 1 | 761 | uni | 1 | 876 |
| 1 | 538 | 126 | bi | 1 | 942 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 539 | 50 | bi | 1 | 943 | uni | 1 | 2805 | uni | 1 | 2411 | uni | 1 | 2625 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|----------------------|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 540 | 55 | bi | 1 | 944 | uni | 1 | 2806 | uni | 1 | 2412 | uni | 1 | 2626 |
| 1 | 541 | 517 | bi | 1 | 946 | - | | | uni | 1 | 1517 | - | | |
| 1 | 3282 | 1570 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 3283 | 552 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 542 | 125 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 543 | 393 | uni | 1 | 1025 | - | | - | | | uni | 1 | | 424 |
| 1 | 3284 | 35 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 3285 | 140 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 3286 | 177 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 544 | 77 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 545 | 208 | uni | 1 | 1713 | uni | 1 | 1140 | uni | 1 | 1063 | uni | 1 | 1144 |
| 1 | 546 | 215 | - | | | uni | 1 | 609 | uni | 1 | 510 | - | | |
| 1 | 3287 | 141 | uni | 1 | 2166 | uni | 1 | 1929 | - | | uni | 1 | | 362 |
| 1 | 3288 | 64 | uni | 1 | 825 | uni | 1 | 1928 | - | | uni | 1 | | 438 |
| 1 | 547 | 162 | bi | 1 | 860 | - | | - | | | - | | | |
| 1 | 548 | 193 | uni | 1 | 454 | uni | 1 | 76 | uni | 1 | 69 | uni | 1 | 76 |
| 1 | 549 | 187 | uni | 1 | 863 | uni | 1 | 73 | uni | 1 | 66 | uni | 1 | 73 |
| 1 | 550 | 156 | uni | 1 | 290 | uni | 1 | 2821 | uni | 1 | 2429 | uni | 1 | 2646 |
| 1 | 551 | 178 | - | | bi | 1 | 1847 | - | | | uni | 1 | | 1835 |
| 1 | 552 | 142 | - | | bi | 1 | 1849 | - | | | - | | | |
| 1 | 553 | 424 | - | | bi | 1 | 1851 | - | | | - | | | |
| 1 | 554 | 38 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 555 | 132 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 556 | 92 | bi | 1 | 951 | - | | - | | | - | | | |
| 1 | 557 | 57 | bi | 1 | 952 | - | | - | | | - | | | |
| 1 | 558 | 133 | bi | 1 | 499 | - | | - | | | bi | 1 | | 2005 |
| 1 | 559 | 327 | bi | 1 | 954 | uni | 1 | 111 | uni | 1 | 109 | uni | 1 | 111 |
| 1 | 560 | 293 | bi | 1 | 955 | - | | - | | | - | | | |
| 1 | 561 | 267 | bi | 1 | 956 | - | | - | | | - | | | |
| 1 | 562 | 32 | bi | 1 | 958 | - | | - | | | - | | | |
| 1 | 563 | 57 | bi | 1 | 960 | - | | - | | | - | | | |
| 1 | 564 | 55 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 3289 | 135 | uni | 1 | 961 | uni | 1 | 1544 | uni | 1 | 1467 | uni | 1 | 1610 |
| 1 | 3290 | 107 | bi | 1 | 962 | uni | 1 | 1620 | uni | 1 | 1567 | uni | 1 | 1676 |
| 1 | 565 | 89 | bi | 1 | 963 | - | | - | | | - | | | |
| 1 | 566 | 229 | bi | 1 | 964 | - | | - | | | - | | | |
| 1 | 567 | 58 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 568 | 85 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 569 | 139 | bi | 1 | 965 | bi | 1 | 451 | uni | 1 | 2265 | uni | 1 | 2481 |
| 1 | 570 | 280 | bi | 1 | 966 | bi | 1 | 452 | bi | 1 | 355 | bi | 1 | 478 |
| 1 | 571 | 161 | bi | 1 | 967 | bi | 1 | 453 | bi | 1 | 356 | bi | 1 | 479 |
| 1 | 572 | 482 | bi | 1 | 968 | bi | 1 | 454 | bi | 1 | 357 | bi | 1 | 480 |
| 1 | 573 | 419 | bi | 1 | 969 | bi | 1 | 455 | bi | 1 | 358 | bi | 1 | 481 |
| 1 | 574 | 637 | bi | 1 | 970 | bi | 1 | 456 | bi | 1 | 359 | bi | 1 | 482 |
| 1 | 575 | 473 | bi | 1 | 971 | bi | 1 | 457 | bi | 1 | 360 | bi | 1 | 483 |
| 1 | 576 | 469 | bi | 1 | 972 | bi | 1 | 458 | bi | 1 | 361 | bi | 1 | 484 |
| 1 | 577 | 306 | bi | 1 | 974 | bi | 1 | 459 | bi | 1 | 362 | bi | 1 | 485 |
| 1 | 578 | 150 | bi | 1 | 975 | bi | 1 | 460 | bi | 1 | 363 | bi | 1 | 486 |
| 1 | 579 | 169 | bi | 1 | 976 | bi | 1 | 461 | bi | 1 | 364 | bi | 1 | 487 |
| 1 | 580 | 36 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 581 | 318 | bi | 1 | 977 | bi | 1 | 462 | bi | 1 | 365 | bi | 1 | 488 |
| 1 | 582 | 121 | bi | 1 | 978 | bi | 1 | 463 | bi | 1 | 366 | bi | 1 | 489 |
| 1 | 583 | 137 | bi | 1 | 979 | bi | 1 | 464 | bi | 1 | 367 | bi | 1 | 490 |
| 1 | 584 | 276 | bi | 1 | 980 | bi | 1 | 465 | bi | 1 | 368 | bi | 1 | 491 |
| 1 | 585 | 323 | bi | 1 | 981 | bi | 1 | 466 | bi | 1 | 369 | bi | 1 | 492 |
| 1 | 586 | 320 | bi | 1 | 982 | bi | 1 | 467 | bi | 1 | 370 | bi | 1 | 493 |
| 1 | 587 | 110 | bi | 1 | 983 | bi | 1 | 468 | bi | 1 | 371 | bi | 1 | 494 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|-----|---|----------------------|-----|---|---------------------|-----|---|---------------------|-----|---|---------------------|
| 1 | 588 | 206 | bi | 1 | 984 | bi | 1 | 469 | bi | 1 | 372 | bi | 1 | 495 |
| 1 | 589 | 338 | bi | 1 | 985 | bi | 1 | 470 | bi | 1 | 373 | bi | 1 | 496 |
| 1 | 3291 | 172 | bi | 1 | 986 | bi | 1 | 471 | bi | 1 | 374 | bi | 1 | 497 |
| 1 | 3292 | 143 | uni | 1 | 986 | uni | 1 | 471 | uni | 1 | 374 | uni | 1 | 497 |
| 1 | 590 | 109 | bi | 1 | 987 | bi | 1 | 472 | bi | 1 | 375 | bi | 1 | 498 |
| 1 | 591 | 93 | bi | 1 | 988 | bi | 1 | 473 | bi | 1 | 376 | bi | 1 | 499 |
| 1 | 592 | 312 | bi | 1 | 989 | bi | 1 | 474 | bi | 1 | 377 | bi | 1 | 500 |
| 1 | 593 | 199 | bi | 1 | 990 | bi | 1 | 475 | bi | 1 | 378 | bi | 1 | 501 |
| 1 | 594 | 282 | bi | 1 | 991 | bi | 1 | 476 | bi | 1 | 379 | bi | 1 | 502 |
| 1 | 595 | 254 | bi | 1 | 992 | bi | 1 | 477 | bi | 1 | 380 | bi | 1 | 503 |
| 1 | 596 | 467 | bi | 1 | 993 | bi | 1 | 478 | bi | 1 | 381 | bi | 1 | 504 |
| 1 | 597 | 217 | bi | 1 | 994 | bi | 1 | 479 | bi | 1 | 382 | bi | 1 | 505 |
| 1 | 598 | 447 | bi | 1 | 996 | bi | 1 | 480 | bi | 1 | 383 | bi | 1 | 506 |
| 1 | 599 | 603 | bi | 1 | 997 | bi | 1 | 481 | bi | 1 | 384 | bi | 1 | 507 |
| 1 | 600 | 170 | bi | 1 | 998 | bi | 1 | 482 | bi | 1 | 385 | bi | 1 | 508 |
| 1 | 601 | 243 | bi | 1 | 999 | bi | 1 | 483 | bi | 1 | 386 | bi | 1 | 509 |
| 1 | 602 | 157 | bi | 1 | 1000 | bi | 1 | 484 | bi | 1 | 387 | bi | 1 | 510 |
| 1 | 603 | 58 | bi | 1 | 1001 | bi | 1 | 485 | bi | 1 | 388 | bi | 1 | 511 |
| 1 | 604 | 325 | bi | 1 | 1002 | bi | 1 | 486 | bi | 1 | 389 | bi | 1 | 512 |
| 1 | 605 | 191 | bi | 1 | 1003 | bi | 1 | 487 | bi | 1 | 390 | bi | 1 | 513 |
| 1 | 606 | 509 | bi | 1 | 1005 | bi | 1 | 489 | bi | 1 | 391 | bi | 1 | 515 |
| 1 | 607 | 550 | bi | 1 | 1006 | bi | 1 | 490 | bi | 1 | 392 | bi | 1 | 516 |
| 1 | 3293 | 247 | bi | 1 | 1007 | bi | 1 | 491 | bi | 1 | 393 | bi | 1 | 517 |
| 1 | 608 | 472 | bi | 1 | 1008 | bi | 1 | 492 | bi | 1 | 394 | bi | 1 | 518 |
| 1 | 609 | 78 | bi | 1 | 1009 | bi | 1 | 493 | bi | 1 | 395 | bi | 1 | 519 |
| 1 | 610 | 340 | bi | 1 | 1010 | bi | 1 | 498 | bi | 1 | 400 | bi | 1 | 520 |
| 1 | 611 | 318 | bi | 1 | 1013 | bi | 1 | 499 | bi | 1 | 401 | bi | 1 | 521 |
| 1 | 612 | 506 | bi | 1 | 1014 | bi | 1 | 500 | bi | 1 | 402 | bi | 1 | 522 |
| 1 | 613 | 152 | bi | 1 | 1015 | bi | 1 | 501 | bi | 1 | 403 | bi | 1 | 523 |
| 1 | 614 | 503 | bi | 1 | 1016 | bi | 1 | 502 | bi | 1 | 404 | bi | 1 | 524 |
| 1 | 615 | 185 | bi | 1 | 1017 | bi | 1 | 503 | bi | 1 | 405 | bi | 1 | 525 |
| 1 | 3294 | 288 | bi | 1 | 1018 | bi | 1 | 504 | bi | 1 | 406 | bi | 1 | 526 |
| 1 | 616 | 729 | bi | 1 | 1019 | bi | 1 | 505 | bi | 1 | 407 | bi | 1 | 527 |
| 1 | 617 | 114 | bi | 1 | 1020 | bi | 1 | 506 | bi | 1 | 408 | bi | 1 | 528 |
| 1 | 618 | 412 | bi | 1 | 1021 | bi | 1 | 507 | bi | 1 | 409 | bi | 1 | 529 |
| 1 | 619 | 904 | bi | 1 | 1022 | bi | 1 | 508 | bi | 1 | 410 | bi | 1 | 530 |
| 1 | 620 | 315 | bi | 1 | 1023 | bi | 1 | 509 | bi | 1 | 411 | bi | 1 | 531 |
| 1 | 621 | 343 | bi | 1 | 1024 | bi | 1 | 510 | bi | 1 | 412 | bi | 1 | 532 |
| 1 | 622 | 115 | bi | 1 | 1026 | bi | 1 | 511 | bi | 1 | 413 | bi | 1 | 533 |
| 1 | 623 | 142 | bi | 1 | 1027 | bi | 1 | 512 | bi | 1 | 414 | bi | 1 | 534 |
| 1 | 624 | 246 | bi | 1 | 1028 | bi | 1 | 513 | bi | 1 | 415 | bi | 1 | 535 |
| 1 | 625 | 404 | bi | 1 | 1029 | bi | 1 | 514 | bi | 1 | 416 | bi | 1 | 536 |
| 1 | 626 | 260 | bi | 1 | 1030 | bi | 1 | 515 | bi | 1 | 417 | bi | 1 | 537 |
| 1 | 627 | 215 | bi | 1 | 1031 | bi | 1 | 516 | bi | 1 | 418 | bi | 1 | 538 |
| 1 | 628 | 249 | bi | 1 | 1032 | bi | 1 | 517 | bi | 1 | 419 | bi | 1 | 539 |
| 1 | 629 | 309 | bi | 1 | 1033 | bi | 1 | 518 | bi | 1 | 420 | bi | 1 | 540 |
| 1 | 630 | 473 | bi | 1 | 1034 | bi | 1 | 519 | bi | 1 | 421 | bi | 1 | 541 |
| 1 | 631 | 154 | bi | 1 | 1035 | bi | 1 | 520 | bi | 1 | 422 | bi | 1 | 542 |
| 1 | 632 | 326 | bi | 1 | 1036 | bi | 1 | 521 | bi | 1 | 423 | bi | 1 | 543 |
| 1 | 633 | 178 | bi | 1 | 1037 | bi | 1 | 522 | bi | 1 | 424 | bi | 1 | 544 |
| 1 | 634 | 144 | bi | 1 | 1038 | bi | 1 | 523 | bi | 1 | 425 | bi | 1 | 545 |
| 1 | 635 | 382 | bi | 1 | 1039 | bi | 1 | 524 | bi | 1 | 426 | bi | 1 | 546 |
| 1 | 636 | 460 | bi | 1 | 1040 | bi | 1 | 525 | bi | 1 | 427 | bi | 1 | 547 |
| 1 | 637 | 525 | bi | 1 | 1041 | bi | 1 | 526 | bi | 1 | 428 | bi | 1 | 548 |
| 1 | 638 | 148 | bi | 1 | 1054 | bi | 1 | 527 | bi | 1 | 429 | bi | 1 | 549 |
| 1 | 639 | 216 | bi | 1 | 1055 | bi | 1 | 528 | bi | 1 | 430 | bi | 1 | 550 |
| 1 | 640 | 357 | bi | 1 | 1056 | bi | 1 | 529 | bi | 1 | 431 | bi | 1 | 551 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------|-----|-----|---|----------------------|-----|---|---------------------|-----|---|---------------------|-----|---|---------------------|
| 1 | 641 | 105 | bi | 1 | 1057 | bi | 1 | 530 | bi | 1 | 432 | bi | 1 | 552 |
| 1 | 642 | 751 | bi | 1 | 1058 | bi | 1 | 531 | bi | 1 | 433 | bi | 1 | 553 |
| 1 | 643 | 59 | bi | 1 | 1059 | bi | 1 | 532 | - | | | bi | 1 | 554 |
| 1 | 644 | 64 | bi | 1 | 1060 | bi | 1 | 533 | bi | 1 | 434 | bi | 1 | 555 |
| 1 | 645 | 89 | bi | 1 | 1061 | bi | 1 | 534 | bi | 1 | 435 | bi | 1 | 556 |
| 1 | 646 | 576 | bi | 1 | 1062 | bi | 1 | 535 | bi | 1 | 436 | bi | 1 | 557 |
| 1 | 647 | 315 | bi | 1 | 1063 | bi | 1 | 536 | bi | 1 | 437 | bi | 1 | 558 |
| 1 | 648 | 246 | bi | 1 | 1065 | bi | 1 | 537 | bi | 1 | 438 | bi | 1 | 559 |
| 1 | 649 | 764 | bi | 1 | 1066 | bi | 1 | 538 | bi | 1 | 439 | bi | 1 | 560 |
| 1 | 650 | 428 | bi | 1 | 1068 | bi | 1 | 539 | bi | 1 | 440 | bi | 1 | 561 |
| 1 | 651 | 221 | bi | 1 | 1069 | bi | 1 | 540 | bi | 1 | 441 | bi | 1 | 562 |
| 1 | 652 | 641 | bi | 1 | 1070 | bi | 1 | 541 | bi | 1 | 442 | bi | 1 | 563 |
| 1 | 653 | 306 | bi | 1 | 1071 | bi | 1 | 542 | bi | 1 | 443 | bi | 1 | 564 |
| 1 | 654 | 251 | bi | 1 | 1072 | bi | 1 | 543 | bi | 1 | 444 | bi | 1 | 565 |
| 1 | 655 | 520 | bi | 1 | 1073 | bi | 1 | 544 | bi | 1 | 445 | bi | 1 | 566 |
| 1 | 656 | 753 | bi | 1 | 1074 | bi | 1 | 545 | bi | 1 | 446 | bi | 1 | 567 |
| 1 | 657 | 677 | bi | 1 | 1075 | bi | 1 | 546 | bi | 1 | 447 | bi | 1 | 568 |
| 1 | 658 | 39 | bi | 1 | 1076 | bi | 1 | 547 | bi | 1 | 448 | bi | 1 | 569 |
| 1 | 659 | 102 | bi | 1 | 1077 | bi | 1 | 548 | bi | 1 | 449 | bi | 1 | 570 |
| 1 | 660 | 490 | bi | 1 | 1078 | bi | 1 | 549 | bi | 1 | 450 | bi | 1 | 571 |
| 1 | 661 | 477 | bi | 1 | 1079 | bi | 1 | 550 | bi | 1 | 451 | bi | 1 | 572 |
| 1 | 662 | 363 | bi | 1 | 1080 | bi | 1 | 551 | bi | 1 | 452 | bi | 1 | 573 |
| 1 | 663 | 458 | bi | 1 | 1081 | bi | 1 | 552 | bi | 1 | 453 | bi | 1 | 574 |
| 1 | 664 | 106 | bi | 1 | 1083 | bi | 1 | 555 | bi | 1 | 455 | bi | 1 | 576 |
| 1 | 665 | 282 | bi | 1 | 1084 | bi | 1 | 556 | bi | 1 | 456 | bi | 1 | 577 |
| 1 | 666 | 340 | bi | 1 | 1085 | bi | 1 | 557 | bi | 1 | 457 | bi | 1 | 578 |
| 1 | 667 | 459 | bi | 1 | 1086 | bi | 1 | 558 | bi | 1 | 458 | bi | 1 | 579 |
| 1 | 668 | 338 | bi | 1 | 1087 | bi | 1 | 559 | bi | 1 | 459 | bi | 1 | 580 |
| 1 | 669 | 310 | bi | 1 | 1088 | bi | 1 | 560 | bi | 1 | 460 | bi | 1 | 581 |
| 1 | 670 | 529 | bi | 1 | 1089 | bi | 1 | 561 | bi | 1 | 461 | bi | 1 | 582 |
| 1 | 671 | 48 | bi | 1 | 1090 | - | | | bi | 1 | 462 | - | | |
| 1 | 672 | 227 | bi | 1 | 1091 | bi | 1 | 562 | bi | 1 | 463 | bi | 1 | 583 |
| 1 | 673 | 215 | bi | 1 | 1092 | bi | 1 | 563 | bi | 1 | 464 | bi | 1 | 584 |
| 1 | 674 | 144 | bi | 1 | 1093 | bi | 1 | 564 | bi | 1 | 465 | bi | 1 | 585 |
| 1 | 675 | 129 | bi | 1 | 1094 | bi | 1 | 565 | bi | 1 | 466 | bi | 1 | 586 |
| 1 | 676 | 112 | bi | 1 | 1095 | bi | 1 | 566 | bi | 1 | 467 | bi | 1 | 587 |
| 1 | 677 | 464 | bi | 1 | 1096 | bi | 1 | 567 | bi | 1 | 468 | bi | 1 | 588 |
| 1 | 678 | 127 | bi | 1 | 1097 | bi | 1 | 568 | bi | 1 | 469 | bi | 1 | 589 |
| 1 | 679 | 389 | bi | 1 | 1098 | bi | 1 | 569 | bi | 1 | 470 | bi | 1 | 590 |
| 1 | 680 | 237 | bi | 1 | 1099 | bi | 1 | 570 | bi | 1 | 471 | bi | 1 | 591 |
| 1 | 681 | 317 | bi | 1 | 1100 | bi | 1 | 571 | bi | 1 | 472 | bi | 1 | 592 |
| 1 | 682 | 113 | bi | 1 | 1101 | bi | 1 | 572 | bi | 1 | 473 | bi | 1 | 594 |
| 1 | 683 | 244 | bi | 1 | 1102 | bi | 1 | 573 | bi | 1 | 474 | bi | 1 | 595 |
| 1 | 684 | 260 | bi | 1 | 1103 | bi | 1 | 574 | bi | 1 | 475 | bi | 1 | 596 |
| 1 | 685 | 700 | bi | 1 | 1104 | bi | 1 | 575 | bi | 1 | 476 | bi | 1 | 597 |
| 1 | 686 | 247 | bi | 1 | 1105 | bi | 1 | 576 | bi | 1 | 477 | bi | 1 | 598 |
| 1 | 687 | 365 | bi | 1 | 1106 | bi | 1 | 577 | bi | 1 | 478 | bi | 1 | 599 |
| 1 | 688 | 150 | bi | 1 | 1107 | bi | 1 | 578 | bi | 1 | 479 | bi | 1 | 600 |
| 1 | 689 | 483 | bi | 1 | 1108 | bi | 1 | 579 | bi | 1 | 480 | bi | 1 | 601 |
| 1 | 690 | 635 | bi | 1 | 1109 | bi | 1 | 580 | bi | 1 | 481 | bi | 1 | 602 |
| 1 | 691 | 240 | bi | 1 | 1110 | bi | 1 | 581 | bi | 1 | 482 | bi | 1 | 603 |
| 1 | 692 | 246 | bi | 1 | 1111 | bi | 1 | 582 | bi | 1 | 483 | bi | 1 | 604 |
| 1 | 693 | 723 | bi | 1 | 1112 | bi | 1 | 583 | bi | 1 | 484 | bi | 1 | 605 |
| 1 | 694 | 666 | bi | 1 | 1113 | bi | 1 | 584 | bi | 1 | 485 | bi | 1 | 606 |
| 1 | 695 | 940 | bi | 1 | 1114 | bi | 1 | 585 | bi | 1 | 486 | bi | 1 | 607 |
| 1 | 696 | 189 | uni | 1 | 1115 | bi | 1 | 586 | uni | 1 | 487 | bi | 1 | 608 |
| 1 | 697 | 52 | bi | 1 | 1115 | uni | 1 | 586 | bi | 1 | 487 | uni | 1 | 608 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|----|---|---------------------|----|---|---------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 698 | 296 | bi | 1 | 1116 | bi | 1 | 587 | bi | 1 | 488 | bi | 1 | 609 |
| 1 | 699 | 332 | bi | 1 | 1117 | bi | 1 | 588 | bi | 1 | 489 | bi | 1 | 610 |
| 1 | 700 | 312 | bi | 1 | 1118 | bi | 1 | 589 | bi | 1 | 490 | bi | 1 | 611 |
| 1 | 701 | 308 | bi | 1 | 1119 | bi | 1 | 590 | bi | 1 | 491 | bi | 1 | 612 |
| 1 | 702 | 173 | bi | 1 | 1120 | bi | 1 | 591 | bi | 1 | 492 | bi | 1 | 613 |
| 1 | 703 | 198 | bi | 1 | 1121 | bi | 1 | 592 | bi | 1 | 493 | bi | 1 | 614 |
| 1 | 704 | 173 | bi | 1 | 1122 | bi | 1 | 593 | bi | 1 | 494 | bi | 1 | 615 |
| 1 | 705 | 135 | bi | 1 | 1123 | bi | 1 | 594 | bi | 1 | 495 | bi | 1 | 616 |
| 1 | 706 | 963 | bi | 1 | 1124 | bi | 1 | 595 | bi | 1 | 496 | bi | 1 | 617 |
| 1 | 707 | 128 | bi | 1 | 1125 | bi | 1 | 596 | bi | 1 | 497 | bi | 1 | 618 |
| 1 | 708 | 170 | bi | 1 | 1126 | bi | 1 | 597 | bi | 1 | 498 | bi | 1 | 619 |
| 1 | 709 | 596 | bi | 1 | 1127 | bi | 1 | 598 | bi | 1 | 499 | bi | 1 | 620 |
| 1 | 710 | 136 | bi | 1 | 1128 | bi | 1 | 599 | bi | 1 | 500 | bi | 1 | 621 |
| 1 | 711 | 67 | bi | 1 | 1129 | bi | 1 | 600 | bi | 1 | 501 | bi | 1 | 622 |
| 1 | 712 | 438 | bi | 1 | 1130 | bi | 1 | 601 | bi | 1 | 502 | bi | 1 | 623 |
| 1 | 713 | 626 | bi | 1 | 1131 | bi | 1 | 602 | bi | 1 | 503 | bi | 1 | 624 |
| 1 | 714 | 395 | bi | 1 | 1132 | bi | 1 | 603 | bi | 1 | 504 | bi | 1 | 625 |
| 1 | 715 | 489 | bi | 1 | 1133 | bi | 1 | 604 | bi | 1 | 505 | bi | 1 | 626 |
| 1 | 716 | 264 | bi | 1 | 1134 | bi | 1 | 605 | bi | 1 | 506 | bi | 1 | 627 |
| 1 | 717 | 221 | bi | 1 | 1136 | bi | 1 | 606 | bi | 1 | 507 | bi | 1 | 628 |
| 1 | 718 | 572 | bi | 1 | 1137 | bi | 1 | 607 | bi | 1 | 508 | bi | 1 | 629 |
| 1 | 719 | 590 | bi | 1 | 1138 | bi | 1 | 608 | bi | 1 | 509 | bi | 1 | 630 |
| 1 | 720 | 202 | bi | 1 | 1139 | bi | 1 | 609 | bi | 1 | 510 | bi | 1 | 631 |
| 1 | 721 | 360 | bi | 1 | 1140 | bi | 1 | 610 | bi | 1 | 511 | bi | 1 | 632 |
| 1 | 722 | 223 | bi | 1 | 1141 | bi | 1 | 611 | bi | 1 | 512 | bi | 1 | 633 |
| 1 | 723 | 188 | bi | 1 | 1142 | bi | 1 | 612 | bi | 1 | 513 | bi | 1 | 634 |
| 1 | 724 | 323 | bi | 1 | 1143 | bi | 1 | 613 | bi | 1 | 514 | bi | 1 | 635 |
| 1 | 725 | 217 | bi | 1 | 1144 | bi | 1 | 614 | bi | 1 | 515 | bi | 1 | 636 |
| 1 | 726 | 342 | bi | 1 | 1145 | bi | 1 | 615 | bi | 1 | 516 | bi | 1 | 637 |
| 1 | 727 | 220 | bi | 1 | 1146 | bi | 1 | 616 | bi | 1 | 517 | bi | 1 | 638 |
| 1 | 728 | 738 | bi | 1 | 1148 | bi | 1 | 617 | bi | 1 | 518 | bi | 1 | 639 |
| 1 | 729 | 805 | bi | 1 | 1149 | bi | 1 | 618 | bi | 1 | 519 | bi | 1 | 640 |
| 1 | 730 | 97 | bi | 1 | 1150 | bi | 1 | 619 | bi | 1 | 520 | bi | 1 | 641 |
| 1 | 731 | 148 | bi | 1 | 1151 | bi | 1 | 620 | bi | 1 | 521 | bi | 1 | 642 |
| 1 | 732 | 277 | bi | 1 | 1152 | bi | 1 | 623 | bi | 1 | 522 | bi | 1 | 643 |
| 1 | 733 | 212 | bi | 1 | 1153 | bi | 1 | 624 | bi | 1 | 523 | bi | 1 | 644 |
| 1 | 734 | 214 | bi | 1 | 1154 | bi | 1 | 625 | bi | 1 | 524 | bi | 1 | 645 |
| 1 | 735 | 544 | bi | 1 | 1155 | bi | 1 | 626 | bi | 1 | 525 | bi | 1 | 646 |
| 1 | 736 | 32 | - | | - | | - | - | | - | | - | | |
| 1 | 737 | 83 | bi | 1 | 1156 | bi | 1 | 627 | bi | 1 | 526 | bi | 1 | 647 |
| 1 | 738 | 575 | uni | 1 | 2471 | bi | 1 | 628 | bi | 1 | 527 | - | | |
| 1 | 739 | 276 | uni | 1 | 2474 | bi | 1 | 629 | bi | 1 | 528 | - | | |
| 1 | 740 | 388 | uni | 1 | 2470 | bi | 1 | 630 | bi | 1 | 529 | - | | |
| 1 | 741 | 593 | uni | 1 | 2144 | bi | 1 | 631 | bi | 1 | 530 | uni | 1 | 1613 |
| 1 | 742 | 236 | bi | 1 | 2157 | bi | 1 | 632 | bi | 1 | 531 | bi | 1 | 370 |
| 1 | 743 | 309 | uni | 1 | 2121 | bi | 1 | 633 | bi | 1 | 532 | uni | 1 | 1612 |
| 1 | 744 | 264 | bi | 1 | 2152 | bi | 1 | 634 | bi | 1 | 533 | uni | 1 | 335 |
| 1 | 745 | 270 | uni | 1 | 2119 | bi | 1 | 635 | bi | 1 | 534 | uni | 1 | 1610 |
| 1 | 746 | 1005 | uni | 1 | 109 | bi | 1 | 636 | bi | 1 | 535 | uni | 1 | 2467 |
| 1 | 747 | 108 | bi | 1 | 1157 | bi | 1 | 637 | bi | 1 | 536 | bi | 1 | 648 |
| 1 | 748 | 203 | bi | 1 | 1158 | bi | 1 | 638 | bi | 1 | 537 | bi | 1 | 649 |
| 1 | 3295 | 261 | bi | 1 | 1159 | bi | 1 | 639 | bi | 1 | 538 | bi | 1 | 650 |
| 1 | 749 | 227 | bi | 1 | 1160 | bi | 1 | 640 | bi | 1 | 539 | bi | 1 | 651 |
| 1 | 750 | 47 | - | | - | | - | | bi | 1 | 225 | - | | |
| 1 | 751 | 152 | bi | 1 | 1161 | bi | 1 | 641 | bi | 1 | 540 | bi | 1 | 652 |
| 1 | 752 | 210 | bi | 1 | 1162 | bi | 1 | 642 | bi | 1 | 541 | bi | 1 | 653 |
| 1 | 753 | 114 | bi | 1 | 1163 | bi | 1 | 643 | bi | 1 | 542 | bi | 1 | 654 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------|-----|-----|---|----------------------|----|---|----------------------|----|---|---------------------|----|---|----------------------|
| 1 | 754 | 322 | bi | 1 | 1164 | bi | 1 | 650 | bi | 1 | 543 | bi | 1 | 655 |
| 1 | 755 | 640 | bi | 1 | 1165 | bi | 1 | 651 | bi | 1 | 544 | bi | 1 | 656 |
| 1 | 756 | 112 | bi | 1 | 1166 | bi | 1 | 652 | bi | 1 | 545 | bi | 1 | 657 |
| 1 | 757 | 119 | bi | 1 | 1167 | bi | 1 | 653 | bi | 1 | 546 | bi | 1 | 658 |
| 1 | 758 | 119 | bi | 1 | 1168 | bi | 1 | 654 | bi | 1 | 547 | bi | 1 | 659 |
| 1 | 759 | 260 | bi | 1 | 1169 | bi | 1 | 655 | bi | 1 | 548 | bi | 1 | 660 |
| 1 | 760 | 232 | bi | 1 | 1170 | bi | 1 | 656 | bi | 1 | 549 | bi | 1 | 661 |
| 1 | 761 | 438 | bi | 1 | 1171 | bi | 1 | 657 | bi | 1 | 550 | bi | 1 | 662 |
| 1 | 762 | 83 | bi | 1 | 1172 | - | | - | | | bi | 1 | | 663 |
| 1 | 763 | 363 | bi | 1 | 1173 | bi | 1 | 658 | bi | 1 | 551 | bi | 1 | 664 |
| 1 | 764 | 370 | bi | 1 | 1174 | bi | 1 | 659 | bi | 1 | 552 | bi | 1 | 665 |
| 1 | 765 | 369 | bi | 1 | 1175 | bi | 1 | 660 | bi | 1 | 553 | bi | 1 | 666 |
| 1 | 766 | 248 | uni | 1 | 1176 | bi | 1 | 2586 | bi | 1 | 554 | bi | 1 | 2410 |
| 1 | 767 | 337 | bi | 1 | 1178 | bi | 1 | 662 | bi | 1 | 555 | bi | 1 | 668 |
| 1 | 768 | 343 | bi | 1 | 1179 | bi | 1 | 663 | bi | 1 | 556 | bi | 1 | 669 |
| 1 | 769 | 149 | bi | 1 | 1180 | bi | 1 | 664 | bi | 1 | 557 | bi | 1 | 670 |
| 1 | 770 | 349 | bi | 1 | 1181 | bi | 1 | 665 | bi | 1 | 558 | bi | 1 | 671 |
| 1 | 771 | 31 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 772 | 458 | bi | 1 | 1182 | bi | 1 | 666 | bi | 1 | 559 | bi | 1 | 672 |
| 1 | 773 | 537 | bi | 1 | 1183 | bi | 1 | 667 | bi | 1 | 560 | bi | 1 | 673 |
| 1 | 774 | 89 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 775 | 118 | bi | 1 | 1186 | bi | 1 | 669 | bi | 1 | 561 | bi | 1 | 675 |
| 1 | 776 | 372 | bi | 1 | 1187 | bi | 1 | 670 | bi | 1 | 562 | bi | 1 | 676 |
| 1 | 777 | 126 | bi | 1 | 1188 | bi | 1 | 671 | bi | 1 | 563 | bi | 1 | 677 |
| 1 | 778 | 232 | bi | 1 | 1190 | bi | 1 | 672 | bi | 1 | 564 | bi | 1 | 678 |
| 1 | 779 | 432 | bi | 1 | 1191 | bi | 1 | 673 | bi | 1 | 565 | bi | 1 | 679 |
| 1 | 780 | 109 | - | | | bi | 1 | 674 | - | | | - | | |
| 1 | 781 | 242 | bi | 1 | 1192 | bi | 1 | 675 | bi | 1 | 566 | bi | 1 | 680 |
| 1 | 782 | 493 | bi | 1 | 1194 | bi | 1 | 677 | bi | 1 | 567 | bi | 1 | 681 |
| 1 | 783 | 251 | bi | 1 | 1195 | bi | 1 | 678 | bi | 1 | 568 | bi | 1 | 682 |
| 1 | 784 | 77 | bi | 1 | 1196 | bi | 1 | 679 | bi | 1 | 569 | bi | 1 | 683 |
| 1 | 785 | 889 | bi | 1 | 1197 | bi | 1 | 680 | bi | 1 | 570 | bi | 1 | 684 |
| 1 | 786 | 390 | bi | 1 | 1198 | bi | 1 | 681 | bi | 1 | 571 | bi | 1 | 685 |
| 1 | 787 | 608 | bi | 1 | 1199 | bi | 1 | 682 | bi | 1 | 572 | bi | 1 | 686 |
| 1 | 788 | 155 | bi | 1 | 1202 | bi | 1 | 683 | bi | 1 | 573 | bi | 1 | 687 |
| 1 | 789 | 221 | bi | 1 | 1203 | bi | 1 | 684 | bi | 1 | 574 | bi | 1 | 688 |
| 1 | 790 | 308 | bi | 1 | 1204 | bi | 1 | 685 | bi | 1 | 575 | bi | 1 | 689 |
| 1 | 791 | 212 | bi | 1 | 1205 | bi | 1 | 686 | bi | 1 | 576 | bi | 1 | 690 |
| 1 | 792 | 398 | bi | 1 | 1206 | bi | 1 | 687 | bi | 1 | 577 | bi | 1 | 691 |
| 1 | 793 | 297 | bi | 1 | 1208 | bi | 1 | 689 | bi | 1 | 579 | bi | 1 | 693 |
| 1 | 794 | 344 | bi | 1 | 1209 | bi | 1 | 690 | bi | 1 | 580 | bi | 1 | 694 |
| 1 | 795 | 83 | bi | 1 | 1210 | bi | 1 | 691 | bi | 1 | 581 | bi | 1 | 695 |
| 1 | 796 | 882 | bi | 1 | 1212 | bi | 1 | 692 | bi | 1 | 582 | bi | 1 | 696 |
| 1 | 797 | 669 | bi | 1 | 1213 | bi | 1 | 693 | bi | 1 | 583 | bi | 1 | 697 |
| 1 | 798 | 233 | bi | 1 | 1214 | bi | 1 | 694 | bi | 1 | 584 | bi | 1 | 698 |
| 1 | 799 | 702 | bi | 1 | 1215 | bi | 1 | 695 | bi | 1 | 585 | bi | 1 | 699 |
| 1 | 800 | 475 | bi | 1 | 1216 | bi | 1 | 696 | bi | 1 | 586 | bi | 1 | 701 |
| 1 | 801 | 304 | bi | 1 | 1217 | bi | 1 | 697 | bi | 1 | 587 | bi | 1 | 702 |
| 1 | 802 | 883 | bi | 1 | 1218 | bi | 1 | 698 | bi | 1 | 588 | bi | 1 | 703 |
| 1 | 803 | 281 | bi | 1 | 1219 | bi | 1 | 699 | bi | 1 | 589 | bi | 1 | 704 |
| 1 | 804 | 200 | bi | 1 | 1220 | bi | 1 | 700 | bi | 1 | 590 | bi | 1 | 705 |
| 1 | 805 | 161 | bi | 1 | 1221 | bi | 1 | 701 | bi | 1 | 591 | bi | 1 | 706 |
| 1 | 806 | 470 | bi | 1 | 1222 | bi | 1 | 702 | bi | 1 | 592 | bi | 1 | 707 |
| 1 | 807 | 311 | bi | 1 | 1223 | bi | 1 | 703 | bi | 1 | 593 | bi | 1 | 708 |
| 1 | 808 | 358 | bi | 1 | 1224 | bi | 1 | 704 | bi | 1 | 594 | bi | 1 | 709 |
| 1 | 809 | 507 | bi | 1 | 1225 | bi | 1 | 705 | bi | 1 | 595 | bi | 1 | 710 |
| 1 | 810 | 528 | bi | 1 | 1226 | bi | 1 | 706 | bi | 1 | 596 | bi | 1 | 711 |

Table S3 –Page 15 of 60

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------|-----|-----|---|----------------------|----|---|---------------------|----|---|---------------------|----|---|----------------------|
| 1 | 811 | 421 | bi | 1 | 1227 | bi | 1 | 708 | bi | 1 | 597 | bi | 1 | 712 |
| 1 | 812 | 689 | bi | 1 | 1228 | bi | 1 | 709 | bi | 1 | 598 | bi | 1 | 714 |
| 1 | 813 | 283 | bi | 1 | 1229 | bi | 1 | 710 | bi | 1 | 599 | bi | 1 | 715 |
| 1 | 814 | 104 | bi | 1 | 1230 | bi | 1 | 711 | bi | 1 | 600 | bi | 1 | 716 |
| 1 | 815 | 385 | bi | 1 | 1231 | bi | 1 | 712 | bi | 1 | 601 | bi | 1 | 717 |
| 1 | 816 | 241 | bi | 1 | 1232 | bi | 1 | 713 | bi | 1 | 602 | bi | 1 | 718 |
| 1 | 817 | 488 | bi | 1 | 1233 | bi | 1 | 714 | bi | 1 | 603 | bi | 1 | 719 |
| 1 | 818 | 363 | bi | 1 | 1235 | bi | 1 | 716 | bi | 1 | 605 | bi | 1 | 721 |
| 1 | 819 | 382 | bi | 1 | 1236 | bi | 1 | 717 | bi | 1 | 606 | bi | 1 | 722 |
| 1 | 820 | 126 | bi | 1 | 1237 | bi | 1 | 718 | bi | 1 | 607 | bi | 1 | 723 |
| 1 | 821 | 80 | uni | 1 | 2129 | - | | - | | | bi | 1 | | 2654 |
| 1 | 822 | 96 | bi | 1 | 1238 | bi | 1 | 719 | bi | 1 | 608 | bi | 1 | 724 |
| 1 | 823 | 849 | bi | 1 | 1239 | bi | 1 | 720 | bi | 1 | 609 | bi | 1 | 725 |
| 1 | 824 | 348 | bi | 1 | 1240 | bi | 1 | 721 | bi | 1 | 610 | bi | 1 | 726 |
| 1 | 825 | 369 | bi | 1 | 1241 | bi | 1 | 722 | bi | 1 | 611 | bi | 1 | 727 |
| 1 | 826 | 332 | bi | 1 | 1242 | bi | 1 | 723 | bi | 1 | 612 | bi | 1 | 728 |
| 1 | 827 | 315 | bi | 1 | 1243 | bi | 1 | 724 | bi | 1 | 613 | bi | 1 | 729 |
| 1 | 828 | 212 | bi | 1 | 1244 | bi | 1 | 725 | bi | 1 | 614 | bi | 1 | 730 |
| 1 | 829 | 358 | bi | 1 | 1245 | bi | 1 | 726 | bi | 1 | 615 | bi | 1 | 731 |
| 1 | 830 | 557 | bi | 1 | 1246 | bi | 1 | 727 | bi | 1 | 616 | bi | 1 | 732 |
| 1 | 831 | 117 | bi | 1 | 1247 | bi | 1 | 728 | bi | 1 | 617 | bi | 1 | 733 |
| 1 | 832 | 314 | bi | 1 | 1248 | bi | 1 | 729 | bi | 1 | 618 | bi | 1 | 734 |
| 1 | 833 | 351 | bi | 1 | 1249 | bi | 1 | 730 | bi | 1 | 619 | bi | 1 | 735 |
| 1 | 834 | 353 | bi | 1 | 1250 | bi | 1 | 731 | bi | 1 | 620 | bi | 1 | 736 |
| 1 | 835 | 319 | bi | 1 | 1251 | bi | 1 | 732 | bi | 1 | 621 | bi | 1 | 737 |
| 1 | 836 | 357 | bi | 1 | 1252 | bi | 1 | 733 | bi | 1 | 622 | bi | 1 | 738 |
| 1 | 837 | 174 | bi | 1 | 1253 | bi | 1 | 734 | bi | 1 | 623 | bi | 1 | 739 |
| 1 | 838 | 67 | bi | 1 | 1254 | bi | 1 | 735 | bi | 1 | 624 | bi | 1 | 740 |
| 1 | 839 | 120 | bi | 1 | 1255 | bi | 1 | 736 | bi | 1 | 625 | bi | 1 | 741 |
| 1 | 840 | 117 | bi | 1 | 1256 | bi | 1 | 737 | bi | 1 | 626 | bi | 1 | 742 |
| 1 | 841 | 120 | bi | 1 | 1257 | bi | 1 | 738 | bi | 1 | 627 | bi | 1 | 743 |
| 1 | 842 | 145 | bi | 1 | 1258 | bi | 1 | 739 | bi | 1 | 628 | bi | 1 | 744 |
| 1 | 843 | 172 | bi | 1 | 1259 | bi | 1 | 740 | bi | 1 | 629 | bi | 1 | 745 |
| 1 | 844 | 392 | bi | 1 | 1260 | bi | 1 | 741 | bi | 1 | 630 | bi | 1 | 746 |
| 1 | 845 | 343 | bi | 1 | 1261 | bi | 1 | 742 | bi | 1 | 631 | bi | 1 | 747 |
| 1 | 846 | 277 | bi | 1 | 1262 | bi | 1 | 743 | bi | 1 | 632 | bi | 1 | 748 |
| 1 | 847 | 291 | bi | 1 | 1263 | bi | 1 | 744 | bi | 1 | 633 | bi | 1 | 749 |
| 1 | 848 | 75 | bi | 1 | 1264 | bi | 1 | 745 | bi | 1 | 634 | bi | 1 | 750 |
| 1 | 849 | 225 | bi | 1 | 1265 | bi | 1 | 746 | bi | 1 | 635 | bi | 1 | 751 |
| 1 | 850 | 342 | bi | 1 | 1266 | bi | 1 | 747 | bi | 1 | 636 | bi | 1 | 752 |
| 1 | 851 | 288 | bi | 1 | 1267 | bi | 1 | 748 | bi | 1 | 637 | bi | 1 | 753 |
| 1 | 852 | 464 | bi | 1 | 1268 | bi | 1 | 749 | bi | 1 | 638 | bi | 1 | 754 |
| 1 | 853 | 670 | bi | 1 | 1269 | bi | 1 | 750 | bi | 1 | 639 | bi | 1 | 755 |
| 1 | 854 | 92 | bi | 1 | 1270 | bi | 1 | 751 | - | | - | | | |
| 1 | 855 | 202 | bi | 1 | 1271 | bi | 1 | 752 | bi | 1 | 640 | bi | 1 | 757 |
| 1 | 856 | 733 | bi | 1 | 1272 | bi | 1 | 753 | bi | 1 | 641 | bi | 1 | 758 |
| 1 | 857 | 257 | bi | 1 | 1273 | bi | 1 | 754 | bi | 1 | 642 | bi | 1 | 759 |
| 1 | 858 | 191 | bi | 1 | 1274 | bi | 1 | 755 | bi | 1 | 643 | bi | 1 | 760 |
| 1 | 859 | 296 | bi | 1 | 1275 | bi | 1 | 756 | bi | 1 | 644 | bi | 1 | 761 |
| 1 | 860 | 206 | bi | 1 | 1276 | bi | 1 | 757 | bi | 1 | 645 | bi | 1 | 762 |
| 1 | 861 | 368 | bi | 1 | 1277 | bi | 1 | 758 | bi | 1 | 646 | bi | 1 | 763 |
| 1 | 862 | 141 | bi | 1 | 1278 | bi | 1 | 759 | bi | 1 | 647 | bi | 1 | 764 |
| 1 | 863 | 180 | bi | 1 | 1279 | bi | 1 | 760 | bi | 1 | 648 | bi | 1 | 765 |
| 1 | 864 | 589 | bi | 1 | 1280 | bi | 1 | 761 | bi | 1 | 649 | bi | 1 | 766 |
| 1 | 865 | 576 | bi | 1 | 1281 | bi | 1 | 762 | bi | 1 | 650 | bi | 1 | 767 |
| 1 | 866 | 262 | bi | 1 | 1282 | bi | 1 | 763 | bi | 1 | 651 | bi | 1 | 768 |
| 1 | 867 | 403 | bi | 1 | 1283 | bi | 1 | 764 | bi | 1 | 652 | bi | 1 | 769 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------|-----|-----|---|----------------------|-----|---|---------------------|-----|---------------------|---------------------|-----|---|---------------------|
| 1 | 868 | 188 | bi | 1 | 1284 | bi | 1 | 765 | bi | 1 | 653 | bi | 1 | 770 |
| 1 | 869 | 175 | bi | 1 | 1285 | bi | 1 | 766 | bi | 1 | 654 | bi | 1 | 771 |
| 1 | 870 | 290 | bi | 1 | 1286 | bi | 1 | 767 | bi | 1 | 655 | bi | 1 | 772 |
| 1 | 871 | 227 | bi | 1 | 1287 | bi | 1 | 768 | bi | 1 | 656 | bi | 1 | 773 |
| 1 | 872 | 328 | bi | 1 | 1288 | bi | 1 | 769 | bi | 1 | 657 | bi | 1 | 774 |
| 1 | 873 | 160 | bi | 1 | 1289 | bi | 1 | 770 | bi | 1 | 658 | bi | 1 | 775 |
| 1 | 874 | 174 | bi | 1 | 1290 | bi | 1 | 771 | bi | 1 | 659 | bi | 1 | 776 |
| 1 | 875 | 70 | bi | 1 | 1291 | bi | 1 | 772 | bi | 1 | 660 | bi | 1 | 777 |
| 1 | 876 | 337 | bi | 1 | 1292 | bi | 1 | 773 | bi | 1 | 661 | bi | 1 | 778 |
| 1 | 877 | 336 | bi | 1 | 1293 | bi | 1 | 774 | bi | 1 | 662 | bi | 1 | 779 |
| 1 | 878 | 223 | bi | 1 | 1294 | bi | 1 | 775 | bi | 1 | 663 | bi | 1 | 780 |
| 1 | 879 | 765 | bi | 1 | 1295 | bi | 1 | 776 | bi | 1 | 664 | bi | 1 | 781 |
| 1 | 880 | 723 | bi | 1 | 1296 | bi | 1 | 777 | bi | 1 | 665 | bi | 1 | 782 |
| 1 | 881 | 45 | - | | - | | | uni | 1 | 225 | - | | | |
| 1 | 882 | 275 | bi | 1 | 1297 | bi | 1 | 778 | bi | 1 | 666 | bi | 1 | 783 |
| 1 | 883 | 272 | bi | 1 | 1298 | bi | 1 | 779 | bi | 1 | 667 | bi | 1 | 784 |
| 1 | 884 | 321 | bi | 1 | 1299 | bi | 1 | 780 | bi | 1 | 668 | bi | 1 | 785 |
| 1 | 885 | 100 | bi | 1 | 1300 | bi | 1 | 781 | bi | 1 | 669 | bi | 1 | 786 |
| 1 | 886 | 97 | bi | 1 | 1301 | bi | 1 | 782 | bi | 1 | 670 | bi | 1 | 787 |
| 1 | 887 | 238 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 888 | 259 | bi | 1 | 1302 | bi | 1 | 783 | bi | 1 | 671 | bi | 1 | 788 |
| 1 | 889 | 631 | uni | 1 | 765 | uni | 1 | 403 | uni | 1 | 347 | uni | 1 | 349 |
| 1 | 890 | 103 | bi | 1 | 1311 | bi | 1 | 792 | bi | 1 | 683 | bi | 1 | 795 |
| 1 | 891 | 115 | bi | 1 | 1312 | bi | 1 | 793 | bi | 1 | 684 | bi | 1 | 796 |
| 1 | 892 | 96 | bi | 1 | 1313 | bi | 1 | 794 | bi | 1 | 685 | bi | 1 | 797 |
| 1 | 893 | 151 | bi | 1 | 1368 | bi | 1 | 795 | bi | 1 | 686 | bi | 1 | 798 |
| 1 | 894 | 272 | bi | 1 | 1369 | bi | 1 | 796 | bi | 1 | 687 | bi | 1 | 799 |
| 1 | 895 | 355 | bi | 1 | 1370 | bi | 1 | 797 | bi | 1 | 688 | bi | 1 | 800 |
| 1 | 896 | 107 | bi | 1 | 1371 | bi | 1 | 798 | bi | 1 | 689 | bi | 1 | 801 |
| 1 | 897 | 144 | bi | 1 | 1372 | bi | 1 | 799 | bi | 1 | 690 | bi | 1 | 802 |
| 1 | 898 | 155 | bi | 1 | 1373 | bi | 1 | 800 | bi | 1 | 691 | bi | 1 | 803 |
| 1 | 899 | 282 | bi | 1 | 1374 | bi | 1 | 801 | bi | 1 | 692 | bi | 1 | 804 |
| 1 | 900 | 449 | bi | 1 | 1375 | bi | 1 | 802 | bi | 1 | 693 | bi | 1 | 805 |
| 1 | 901 | 77 | bi | 1 | 1376 | bi | 1 | 803 | bi | 1 | 694 | bi | 1 | 806 |
| 1 | 902 | 294 | bi | 1 | 1377 | bi | 1 | 804 | bi | 1 | 695 | bi | 1 | 807 |
| 1 | 903 | 272 | bi | 1 | 1378 | bi | 1 | 805 | bi | 1 | 696 | bi | 1 | 808 |
| 1 | 904 | 150 | bi | 1 | 1379 | bi | 1 | 806 | bi | 1 | 697 | bi | 1 | 811 |
| 1 | 905 | 558 | bi | 1 | 1380 | bi | 1 | 807 | bi | 1 | 698 | bi | 1 | 812 |
| 1 | 906 | 57 | bi | 1 | 1381 | bi | 1 | 808 | bi | 1 | 699 | bi | 1 | 813 |
| 1 | 907 | 322 | bi | 1 | 1382 | bi | 1 | 809 | bi | 1 | 700 | bi | 1 | 814 |
| 1 | 908 | 131 | - | | - | | | bi | 1 | 701 | - | | | |
| 1 | 909 | 144 | bi | 1 | 1383 | bi | 1 | 810 | bi | 1 | 702 | bi | 1 | 815 |
| 1 | 910 | 320 | bi | 1 | 1384 | bi | 1 | 811 | bi | 1 | 703 | bi | 1 | 816 |
| 1 | 911 | 136 | bi | 1 | 1385 | bi | 1 | 812 | bi | 1 | 704 | bi | 1 | 817 |
| 1 | 912 | 743 | bi | 1 | 1386 | bi | 1 | 813 | bi | 1 | 705 | bi | 1 | 818 |
| 1 | 913 | 322 | bi | 1 | 1387 | bi | 1 | 814 | bi | 1 | 706 | bi | 1 | 819 |
| 1 | 914 | 457 | bi | 1 | 1388 | bi | 1 | 815 | bi | 1 | 707 | bi | 1 | 820 |
| 1 | 915 | 364 | bi | 1 | 1389 | bi | 1 | 816 | bi | 1 | 708 | bi | 1 | 821 |
| 1 | 916 | 375 | bi | 1 | 1390 | bi | 1 | 817 | bi | 1 | 709 | bi | 1 | 822 |
| 1 | 917 | 441 | bi | 1 | 1391 | bi | 1 | 818 | bi | 1 | 710 | bi | 1 | 823 |
| 1 | 918 | 411 | bi | 1 | 1392 | bi | 1 | 819 | bi | 1 | 711 | bi | 1 | 824 |
| 1 | 919 | 226 | bi | 1 | 1393 | bi | 1 | 820 | bi | 1 | 712 | bi | 1 | 825 |
| 1 | 920 | 215 | bi | 1 | 1394 | bi | 1 | 821 | bi | 1 | 713 | bi | 1 | 826 |
| 1 | 921 | 70 | bi | 1 | 1395 | bi | 1 | 822 | bi | 1 | 714 | bi | 1 | 827 |
| 1 | 922 | 261 | bi | 1 | 1396 | bi | 1 | 823 | bi | 1 | 715 | bi | 1 | 828 |
| 1 | 923 | 234 | bi | 1 | 1397 | bi | 1 | 824 | bi | 1 | 716 | bi | 1 | 829 |
| 1 | 924 | 927 | bi | 1 | 1398 | bi | 1 | 825 | bi | 1 | 717 | bi | 1 | 830 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|----|---|---------------------|----|---|---------------------|
| 1 | 925 | 508 | bi | 1 | 1399 | bi | 1 | 826 | bi | 1 | 718 | bi | 1 | 831 |
| 1 | 926 | 223 | bi | 1 | 1400 | bi | 1 | 827 | bi | 1 | 719 | bi | 1 | 832 |
| 1 | 927 | 123 | bi | 1 | 1401 | bi | 1 | 828 | bi | 1 | 720 | bi | 1 | 833 |
| 1 | 3296 | 194 | bi | 1 | 1402 | bi | 1 | 829 | bi | 1 | 721 | bi | 1 | 834 |
| 1 | 928 | 333 | bi | 1 | 1403 | bi | 1 | 830 | bi | 1 | 722 | bi | 1 | 835 |
| 1 | 929 | 434 | bi | 1 | 1404 | bi | 1 | 831 | bi | 1 | 723 | bi | 1 | 836 |
| 1 | 930 | 902 | bi | 1 | 1405 | bi | 1 | 832 | bi | 1 | 724 | bi | 1 | 837 |
| 1 | 931 | 106 | bi | 1 | 1406 | bi | 1 | 833 | bi | 1 | 725 | bi | 1 | 839 |
| 1 | 932 | 488 | bi | 1 | 1407 | bi | 1 | 834 | bi | 1 | 726 | bi | 1 | 840 |
| 1 | 933 | 73 | bi | 1 | 1408 | bi | 1 | 835 | bi | 1 | 727 | bi | 1 | 841 |
| 1 | 934 | 65 | bi | 1 | 1409 | bi | 1 | 836 | bi | 1 | 728 | bi | 1 | 842 |
| 1 | 935 | 137 | bi | 1 | 1410 | bi | 1 | 837 | bi | 1 | 729 | bi | 1 | 843 |
| 1 | 936 | 109 | bi | 1 | 1411 | bi | 1 | 838 | bi | 1 | 730 | bi | 1 | 844 |
| 1 | 937 | 107 | bi | 1 | 1412 | bi | 1 | 839 | bi | 1 | 731 | bi | 1 | 845 |
| 1 | 938 | 426 | bi | 1 | 1413 | bi | 1 | 840 | bi | 1 | 732 | bi | 1 | 846 |
| 1 | 939 | 465 | bi | 1 | 1414 | bi | 1 | 841 | bi | 1 | 733 | bi | 1 | 847 |
| 1 | 940 | 398 | bi | 1 | 1415 | bi | 1 | 842 | bi | 1 | 734 | bi | 1 | 848 |
| 1 | 941 | 40 | bi | 1 | 1416 | bi | 1 | 843 | bi | 1 | 735 | bi | 1 | 849 |
| 1 | 942 | 111 | bi | 1 | 1417 | bi | 1 | 844 | bi | 1 | 736 | bi | 1 | 850 |
| 1 | 943 | 882 | bi | 1 | 1418 | bi | 1 | 845 | bi | 1 | 737 | bi | 1 | 851 |
| 1 | 944 | 210 | bi | 1 | 1419 | bi | 1 | 846 | bi | 1 | 738 | bi | 1 | 852 |
| 1 | 945 | 271 | bi | 1 | 1420 | bi | 1 | 847 | bi | 1 | 739 | bi | 1 | 853 |
| 1 | 3297 | 844 | bi | 1 | 1421 | bi | 1 | 848 | bi | 1 | 740 | bi | 1 | 854 |
| 1 | 946 | 245 | bi | 1 | 1422 | bi | 1 | 849 | bi | 1 | 741 | bi | 1 | 855 |
| 1 | 947 | 195 | bi | 1 | 1423 | bi | 1 | 850 | bi | 1 | 742 | bi | 1 | 856 |
| 1 | 948 | 352 | bi | 1 | 1424 | bi | 1 | 851 | bi | 1 | 743 | bi | 1 | 857 |
| 1 | 949 | 219 | uni | 1 | 2791 | uni | 1 | 2335 | bi | 1 | 744 | bi | 1 | 858 |
| 1 | 950 | 746 | bi | 1 | 1425 | bi | 1 | 852 | bi | 1 | 745 | bi | 1 | 860 |
| 1 | 951 | 730 | bi | 1 | 1426 | bi | 1 | 853 | bi | 1 | 746 | bi | 1 | 861 |
| 1 | 952 | 310 | bi | 1 | 1427 | bi | 1 | 854 | bi | 1 | 747 | bi | 1 | 862 |
| 1 | 953 | 218 | bi | 1 | 1432 | bi | 1 | 855 | bi | 1 | 748 | bi | 1 | 863 |
| 1 | 954 | 134 | bi | 1 | 1433 | bi | 1 | 856 | bi | 1 | 749 | bi | 1 | 864 |
| 1 | 955 | 537 | bi | 1 | 1434 | bi | 1 | 857 | bi | 1 | 750 | bi | 1 | 865 |
| 1 | 956 | 362 | bi | 1 | 1435 | bi | 1 | 858 | bi | 1 | 751 | bi | 1 | 866 |
| 1 | 957 | 268 | bi | 1 | 1436 | bi | 1 | 859 | bi | 1 | 752 | bi | 1 | 867 |
| 1 | 958 | 210 | bi | 1 | 1438 | bi | 1 | 861 | bi | 1 | 753 | bi | 1 | 868 |
| 1 | 959 | 469 | bi | 1 | 1439 | bi | 1 | 862 | bi | 1 | 754 | bi | 1 | 869 |
| 1 | 960 | 399 | bi | 1 | 1440 | bi | 1 | 863 | bi | 1 | 755 | bi | 1 | 870 |
| 1 | 961 | 62 | bi | 1 | 1441 | bi | 1 | 864 | bi | 1 | 756 | bi | 1 | 871 |
| 1 | 962 | 1110 | bi | 1 | 1442 | bi | 1 | 865 | bi | 1 | 757 | bi | 1 | 872 |
| 1 | 963 | 321 | bi | 1 | 1443 | bi | 1 | 866 | bi | 1 | 758 | bi | 1 | 873 |
| 1 | 964 | 586 | bi | 1 | 1444 | bi | 1 | 867 | bi | 1 | 759 | bi | 1 | 874 |
| 1 | 965 | 190 | bi | 1 | 1445 | bi | 1 | 868 | bi | 1 | 760 | bi | 1 | 875 |
| 1 | 966 | 60 | bi | 1 | 1446 | bi | 1 | 869 | bi | 1 | 761 | bi | 1 | 876 |
| 1 | 967 | 474 | bi | 1 | 1447 | bi | 1 | 870 | bi | 1 | 762 | bi | 1 | 877 |
| 1 | 968 | 229 | bi | 1 | 1448 | bi | 1 | 871 | bi | 1 | 763 | bi | 1 | 878 |
| 1 | 969 | 503 | bi | 1 | 1449 | bi | 1 | 872 | bi | 1 | 764 | bi | 1 | 879 |
| 1 | 970 | 55 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 971 | 270 | bi | 1 | 1451 | bi | 1 | 874 | bi | 1 | 808 | bi | 1 | 880 |
| 1 | 972 | 586 | bi | 1 | 1452 | bi | 1 | 875 | bi | 1 | 809 | bi | 1 | 881 |
| 1 | 973 | 171 | bi | 1 | 1454 | bi | 1 | 877 | bi | 1 | 810 | bi | 1 | 882 |
| 1 | 974 | 32 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 975 | 533 | bi | 1 | 1455 | bi | 1 | 878 | bi | 1 | 811 | bi | 1 | 883 |
| 1 | 976 | 142 | bi | 1 | 1456 | bi | 1 | 879 | bi | 1 | 812 | bi | 1 | 884 |
| 1 | 977 | 557 | bi | 1 | 1457 | bi | 1 | 880 | bi | 1 | 813 | bi | 1 | 885 |
| 1 | 978 | 554 | bi | 1 | 1458 | bi | 1 | 881 | bi | 1 | 814 | bi | 1 | 887 |
| 1 | 979 | 408 | bi | 1 | 1459 | bi | 1 | 882 | bi | 1 | 815 | bi | 1 | 888 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|----|---|----------------------|----|---|---------------------|----|---------------------|---------------------|----|---------------------|---------------------|
| 1 | 980 | 406 | bi | 1 | 1460 | bi | 1 | 883 | bi | 1 | 816 | bi | 1 | 889 |
| 1 | 981 | 160 | bi | 1 | 1461 | bi | 1 | 884 | bi | 1 | 817 | bi | 1 | 890 |
| 1 | 3298 | 124 | bi | 1 | 1462 | bi | 1 | 885 | bi | 1 | 818 | bi | 1 | 891 |
| 1 | 982 | 36 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 983 | 213 | bi | 1 | 1463 | bi | 1 | 886 | bi | 1 | 819 | bi | 1 | 892 |
| 1 | 984 | 68 | bi | 1 | 1464 | bi | 1 | 887 | bi | 1 | 820 | bi | 1 | 893 |
| 1 | 985 | 346 | bi | 1 | 1465 | bi | 1 | 888 | bi | 1 | 821 | bi | 1 | 894 |
| 1 | 986 | 388 | bi | 1 | 1466 | bi | 1 | 889 | bi | 1 | 822 | bi | 1 | 895 |
| 1 | 987 | 330 | bi | 1 | 1467 | bi | 1 | 890 | bi | 1 | 823 | bi | 1 | 896 |
| 1 | 988 | 498 | bi | 1 | 1468 | bi | 1 | 891 | bi | 1 | 824 | bi | 1 | 897 |
| 1 | 989 | 335 | bi | 1 | 1469 | bi | 1 | 892 | bi | 1 | 825 | bi | 1 | 898 |
| 1 | 990 | 165 | bi | 1 | 1470 | bi | 1 | 893 | bi | 1 | 826 | bi | 1 | 899 |
| 1 | 991 | 91 | bi | 1 | 1471 | bi | 1 | 894 | bi | 1 | 827 | bi | 1 | 900 |
| 1 | 992 | 169 | bi | 1 | 1472 | bi | 1 | 895 | bi | 1 | 828 | bi | 1 | 901 |
| 1 | 993 | 262 | - | | - | | | bi | 1 | 829 | bi | 1 | 902 | |
| 1 | 994 | 150 | bi | 1 | 1473 | bi | 1 | 896 | bi | 1 | 830 | bi | 1 | 903 |
| 1 | 995 | 385 | bi | 1 | 1474 | bi | 1 | 897 | bi | 1 | 831 | bi | 1 | 904 |
| 1 | 996 | 439 | bi | 1 | 1476 | bi | 1 | 898 | bi | 1 | 832 | bi | 1 | 905 |
| 1 | 997 | 130 | bi | 1 | 1477 | bi | 1 | 899 | bi | 1 | 833 | bi | 1 | 906 |
| 1 | 998 | 61 | bi | 1 | 1478 | bi | 1 | 900 | bi | 1 | 834 | bi | 1 | 907 |
| 1 | 999 | 102 | bi | 1 | 1479 | bi | 1 | 901 | bi | 1 | 835 | bi | 1 | 908 |
| 1 | 1000 | 144 | bi | 1 | 1480 | bi | 1 | 902 | bi | 1 | 836 | bi | 1 | 909 |
| 1 | 1001 | 81 | bi | 1 | 1481 | bi | 1 | 903 | bi | 1 | 837 | bi | 1 | 910 |
| 1 | 1002 | 149 | bi | 1 | 1482 | bi | 1 | 904 | bi | 1 | 838 | bi | 1 | 911 |
| 1 | 1003 | 238 | bi | 1 | 1483 | bi | 1 | 906 | bi | 1 | 839 | bi | 1 | 913 |
| 1 | 1004 | 132 | bi | 1 | 1484 | bi | 1 | 907 | bi | 1 | 840 | bi | 1 | 914 |
| 1 | 1005 | 474 | bi | 1 | 1485 | bi | 1 | 908 | bi | 1 | 841 | bi | 1 | 915 |
| 1 | 1006 | 1104 | bi | 1 | 1486 | bi | 1 | 909 | bi | 1 | 842 | bi | 1 | 916 |
| 1 | 1007 | 477 | bi | 1 | 1487 | bi | 1 | 910 | bi | 1 | 843 | bi | 1 | 917 |
| 1 | 1008 | 626 | bi | 1 | 1488 | bi | 1 | 911 | bi | 1 | 844 | bi | 1 | 919 |
| 1 | 1009 | 285 | bi | 1 | 1489 | bi | 1 | 912 | bi | 1 | 845 | bi | 1 | 920 |
| 1 | 1010 | 98 | - | | | bi | 1 | 913 | - | | | bi | 1 | 922 |
| 1 | 1011 | 68 | bi | 1 | 1490 | bi | 1 | 914 | bi | 1 | 846 | bi | 1 | 923 |
| 1 | 1012 | 171 | bi | 1 | 1491 | bi | 1 | 915 | bi | 1 | 847 | bi | 1 | 924 |
| 1 | 1013 | 102 | bi | 1 | 1493 | bi | 1 | 921 | bi | 1 | 848 | bi | 1 | 926 |
| 1 | 1014 | 675 | bi | 1 | 1494 | bi | 1 | 922 | bi | 1 | 849 | bi | 1 | 927 |
| 1 | 1015 | 532 | bi | 1 | 1495 | bi | 1 | 923 | bi | 1 | 850 | bi | 1 | 928 |
| 1 | 1016 | 245 | bi | 1 | 1496 | bi | 1 | 924 | bi | 1 | 851 | bi | 1 | 929 |
| 1 | 1017 | 134 | bi | 1 | 1497 | bi | 1 | 925 | bi | 1 | 852 | bi | 1 | 930 |
| 1 | 1018 | 451 | bi | 1 | 1498 | bi | 1 | 926 | bi | 1 | 853 | bi | 1 | 931 |
| 1 | 1019 | 62 | bi | 1 | 1499 | bi | 1 | 927 | bi | 1 | 854 | bi | 1 | 932 |
| 1 | 1020 | 102 | bi | 1 | 1500 | bi | 1 | 928 | bi | 1 | 855 | bi | 1 | 933 |
| 1 | 1021 | 43 | bi | 1 | 1501 | bi | 1 | 929 | bi | 1 | 856 | bi | 1 | 934 |
| 1 | 1022 | 52 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 1023 | 254 | bi | 1 | 1502 | bi | 1 | 930 | bi | 1 | 857 | bi | 1 | 935 |
| 1 | 1024 | 491 | bi | 1 | 1503 | bi | 1 | 931 | bi | 1 | 858 | bi | 1 | 936 |
| 1 | 1025 | 240 | bi | 1 | 1504 | bi | 1 | 932 | bi | 1 | 859 | bi | 1 | 937 |
| 1 | 1026 | 183 | bi | 1 | 1506 | bi | 1 | 934 | bi | 1 | 860 | bi | 1 | 939 |
| 1 | 1027 | 1197 | bi | 1 | 1507 | bi | 1 | 935 | bi | 1 | 861 | bi | 1 | 940 |
| 1 | 1028 | 1265 | bi | 1 | 1508 | bi | 1 | 936 | bi | 1 | 862 | bi | 1 | 941 |
| 1 | 1029 | 115 | bi | 1 | 1509 | bi | 1 | 937 | bi | 1 | 863 | bi | 1 | 942 |
| 1 | 1030 | 349 | bi | 1 | 1510 | bi | 1 | 938 | bi | 1 | 864 | bi | 1 | 943 |
| 1 | 1031 | 808 | bi | 1 | 1511 | bi | 1 | 939 | bi | 1 | 865 | bi | 1 | 944 |
| 1 | 1032 | 222 | bi | 1 | 1512 | bi | 1 | 940 | bi | 1 | 866 | bi | 1 | 945 |
| 1 | 1033 | 238 | bi | 1 | 1513 | bi | 1 | 941 | bi | 1 | 867 | bi | 1 | 946 |
| 1 | 1034 | 276 | bi | 1 | 1514 | bi | 1 | 942 | bi | 1 | 868 | bi | 1 | 947 |
| 1 | 1035 | 244 | bi | 1 | 1515 | bi | 1 | 943 | bi | 1 | 869 | bi | 1 | 948 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|----|---|----------------------|----|---|---------------------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|
| 1 | 1036 | 274 | bi | 1 | 1516 | bi | 1 | 944 | bi | 1 | 870 | bi | 1 | 949 |
| 1 | 1037 | 452 | bi | 1 | 1517 | bi | 1 | 945 | bi | 1 | 871 | bi | 1 | 950 |
| 1 | 1038 | 171 | bi | 1 | 1518 | bi | 1 | 946 | bi | 1 | 872 | bi | 1 | 951 |
| 1 | 1039 | 255 | bi | 1 | 1519 | bi | 1 | 947 | bi | 1 | 873 | bi | 1 | 952 |
| 1 | 1040 | 356 | bi | 1 | 1520 | bi | 1 | 948 | bi | 1 | 874 | bi | 1 | 953 |
| 1 | 1041 | 153 | bi | 1 | 1521 | bi | 1 | 949 | bi | 1 | 875 | bi | 1 | 954 |
| 1 | 1042 | 496 | bi | 1 | 1522 | bi | 1 | 950 | bi | 1 | 876 | bi | 1 | 955 |
| 1 | 1043 | 100 | bi | 1 | 1523 | bi | 1 | 951 | bi | 1 | 877 | bi | 1 | 956 |
| 1 | 1044 | 213 | bi | 1 | 1524 | bi | 1 | 952 | bi | 1 | 878 | bi | 1 | 957 |
| 1 | 1045 | 287 | bi | 1 | 1525 | bi | 1 | 953 | bi | 1 | 879 | bi | 1 | 958 |
| 1 | 1046 | 237 | bi | 1 | 1526 | bi | 1 | 954 | bi | 1 | 880 | bi | 1 | 959 |
| 1 | 1047 | 163 | bi | 1 | 1527 | bi | 1 | 955 | bi | 1 | 881 | bi | 1 | 960 |
| 1 | 1048 | 234 | bi | 1 | 1528 | bi | 1 | 956 | bi | 1 | 882 | bi | 1 | 961 |
| 1 | 1049 | 390 | bi | 1 | 1529 | bi | 1 | 957 | bi | 1 | 883 | bi | 1 | 962 |
| 1 | 1050 | 307 | bi | 1 | 1530 | bi | 1 | 958 | bi | 1 | 884 | bi | 1 | 963 |
| 1 | 1051 | 49 | bi | 1 | 1531 | - | | | bi | 1 | 885 | - | | |
| 1 | 1052 | 92 | - | | | bi | 1 | 959 | - | | | bi | 1 | 964 |
| 1 | 1053 | 275 | bi | 1 | 1532 | bi | 1 | 960 | bi | 1 | 886 | bi | 1 | 965 |
| 1 | 1054 | 241 | bi | 1 | 1533 | bi | 1 | 961 | bi | 1 | 887 | bi | 1 | 966 |
| 1 | 1055 | 125 | bi | 1 | 1534 | bi | 1 | 962 | bi | 1 | 888 | bi | 1 | 967 |
| 1 | 1056 | 149 | bi | 1 | 1535 | bi | 1 | 963 | bi | 1 | 889 | bi | 1 | 968 |
| 1 | 1057 | 271 | bi | 1 | 1536 | bi | 1 | 964 | bi | 1 | 890 | bi | 1 | 969 |
| 1 | 1058 | 457 | bi | 1 | 1537 | bi | 1 | 965 | bi | 1 | 891 | bi | 1 | 970 |
| 1 | 1059 | 284 | bi | 1 | 1538 | bi | 1 | 966 | bi | 1 | 892 | bi | 1 | 971 |
| 1 | 1060 | 146 | bi | 1 | 1539 | bi | 1 | 967 | bi | 1 | 893 | bi | 1 | 972 |
| 1 | 1061 | 209 | bi | 1 | 1540 | bi | 1 | 968 | bi | 1 | 894 | bi | 1 | 973 |
| 1 | 1062 | 537 | bi | 1 | 1541 | bi | 1 | 969 | bi | 1 | 895 | bi | 1 | 974 |
| 1 | 1063 | 779 | bi | 1 | 1542 | bi | 1 | 970 | bi | 1 | 896 | bi | 1 | 975 |
| 1 | 1064 | 206 | bi | 1 | 1543 | bi | 1 | 971 | bi | 1 | 897 | bi | 1 | 976 |
| 1 | 1065 | 181 | bi | 1 | 1544 | bi | 1 | 972 | bi | 1 | 898 | bi | 1 | 977 |
| 1 | 1066 | 137 | bi | 1 | 1545 | bi | 1 | 973 | bi | 1 | 899 | bi | 1 | 978 |
| 1 | 1067 | 388 | bi | 1 | 1547 | bi | 1 | 974 | bi | 1 | 900 | bi | 1 | 980 |
| 1 | 1068 | 499 | bi | 1 | 1548 | bi | 1 | 975 | bi | 1 | 901 | bi | 1 | 981 |
| 1 | 1069 | 239 | bi | 1 | 1549 | bi | 1 | 976 | bi | 1 | 902 | bi | 1 | 982 |
| 1 | 1070 | 216 | bi | 1 | 1550 | bi | 1 | 977 | bi | 1 | 903 | bi | 1 | 983 |
| 1 | 1071 | 255 | bi | 1 | 1551 | bi | 1 | 978 | bi | 1 | 904 | bi | 1 | 984 |
| 1 | 1072 | 433 | bi | 1 | 1552 | bi | 1 | 979 | bi | 1 | 905 | bi | 1 | 985 |
| 1 | 1073 | 308 | bi | 1 | 1553 | bi | 1 | 980 | bi | 1 | 906 | bi | 1 | 986 |
| 1 | 1074 | 110 | bi | 1 | 1554 | bi | 1 | 981 | bi | 1 | 907 | bi | 1 | 987 |
| 1 | 1075 | 452 | bi | 1 | 1555 | bi | 1 | 982 | bi | 1 | 908 | bi | 1 | 988 |
| 1 | 1076 | 173 | bi | 1 | 1556 | bi | 1 | 983 | bi | 1 | 910 | bi | 1 | 989 |
| 1 | 1077 | 794 | bi | 1 | 1557 | bi | 1 | 984 | bi | 1 | 911 | bi | 1 | 990 |
| 1 | 1078 | 322 | bi | 1 | 1558 | bi | 1 | 985 | bi | 1 | 912 | bi | 1 | 991 |
| 1 | 1079 | 228 | bi | 1 | 1559 | bi | 1 | 986 | bi | 1 | 913 | bi | 1 | 992 |
| 1 | 1080 | 165 | bi | 1 | 1560 | bi | 1 | 987 | bi | 1 | 914 | bi | 1 | 993 |
| 1 | 1081 | 319 | bi | 1 | 1561 | bi | 1 | 988 | bi | 1 | 915 | bi | 1 | 994 |
| 1 | 1082 | 290 | bi | 1 | 1562 | bi | 1 | 989 | bi | 1 | 916 | bi | 1 | 995 |
| 1 | 1083 | 52 | bi | 1 | 1563 | bi | 1 | 990 | - | | | bi | 1 | 996 |
| 1 | 1084 | 431 | bi | 1 | 1564 | bi | 1 | 991 | bi | 1 | 917 | bi | 1 | 997 |
| 1 | 1085 | 431 | bi | 1 | 1565 | bi | 1 | 992 | bi | 1 | 918 | bi | 1 | 998 |
| 1 | 1086 | 90 | bi | 1 | 1566 | bi | 1 | 993 | bi | 1 | 919 | bi | 1 | 999 |
| 1 | 1087 | 371 | - | | - | | | uni | 1 | | 1664 | - | | |
| 1 | 1088 | 249 | - | | - | | | - | | | - | - | | |
| 1 | 1089 | 198 | - | | - | | | - | | | - | - | | |
| 1 | 1090 | 133 | - | | - | | | bi | 1 | | 1663 | - | | |
| 1 | 1091 | 355 | bi | 1 | 1567 | bi | 1 | 994 | bi | 1 | 920 | bi | 1 | 1000 |
| 1 | 1092 | 71 | bi | 1 | 1568 | bi | 1 | 995 | bi | 1 | 921 | bi | 1 | 1001 |

Table S3 –Page 20 of 60

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|---------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 1093 | 293 | bi | 1 | 1569 | bi | 1 | 996 | bi | 1 | 922 | bi | 1 | 1002 |
| 1 | 1094 | 83 | bi | 1 | 1570 | bi | 1 | 997 | bi | 1 | 923 | bi | 1 | 1003 |
| 1 | 1095 | 245 | bi | 1 | 1571 | bi | 1 | 998 | bi | 1 | 924 | bi | 1 | 1004 |
| 1 | 1096 | 153 | bi | 1 | 1572 | bi | 1 | 999 | bi | 1 | 925 | bi | 1 | 1005 |
| 1 | 1097 | 356 | bi | 1 | 1573 | bi | 1 | 1000 | bi | 1 | 926 | bi | 1 | 1008 |
| 1 | 1098 | 291 | bi | 1 | 1574 | bi | 1 | 1001 | bi | 1 | 927 | bi | 1 | 1009 |
| 1 | 1099 | 563 | bi | 1 | 1575 | bi | 1 | 1002 | bi | 1 | 928 | bi | 1 | 1010 |
| 1 | 1100 | 461 | bi | 1 | 1576 | bi | 1 | 1003 | bi | 1 | 929 | bi | 1 | 1011 |
| 1 | 1101 | 210 | bi | 1 | 1577 | bi | 1 | 1004 | bi | 1 | 930 | bi | 1 | 1012 |
| 1 | 1102 | 257 | bi | 1 | 1578 | bi | 1 | 1005 | bi | 1 | 931 | bi | 1 | 1013 |
| 1 | 1103 | 218 | bi | 1 | 1579 | bi | 1 | 1006 | bi | 1 | 932 | bi | 1 | 1014 |
| 1 | 1104 | 190 | bi | 1 | 1580 | bi | 1 | 1007 | bi | 1 | 933 | bi | 1 | 1015 |
| 1 | 1105 | 287 | bi | 1 | 1581 | bi | 1 | 1008 | bi | 1 | 934 | bi | 1 | 1016 |
| 1 | 1106 | 222 | bi | 1 | 1582 | bi | 1 | 1009 | bi | 1 | 935 | bi | 1 | 1017 |
| 1 | 1107 | 235 | bi | 1 | 1583 | bi | 1 | 1010 | bi | 1 | 936 | bi | 1 | 1018 |
| 1 | 1108 | 610 | bi | 1 | 1584 | bi | 1 | 1011 | bi | 1 | 937 | bi | 1 | 1019 |
| 1 | 1109 | 437 | bi | 1 | 1585 | bi | 1 | 1012 | bi | 1 | 938 | bi | 1 | 1020 |
| 1 | 1110 | 285 | bi | 1 | 1586 | bi | 1 | 1013 | bi | 1 | 939 | bi | 1 | 1021 |
| 1 | 1111 | 269 | bi | 1 | 1587 | bi | 1 | 1014 | bi | 1 | 940 | bi | 1 | 1022 |
| 1 | 1112 | 305 | bi | 1 | 1588 | bi | 1 | 1015 | bi | 1 | 941 | bi | 1 | 1023 |
| 1 | 1113 | 289 | bi | 1 | 1589 | bi | 1 | 1016 | bi | 1 | 942 | bi | 1 | 1024 |
| 1 | 1114 | 164 | bi | 1 | 1590 | bi | 1 | 1017 | bi | 1 | 943 | bi | 1 | 1025 |
| 1 | 1115 | 251 | bi | 1 | 1591 | bi | 1 | 1018 | bi | 1 | 944 | bi | 1 | 1026 |
| 1 | 1116 | 90 | bi | 1 | 1592 | bi | 1 | 1019 | bi | 1 | 945 | bi | 1 | 1027 |
| 1 | 1117 | 141 | bi | 1 | 1593 | bi | 1 | 1020 | bi | 1 | 946 | bi | 1 | 1028 |
| 1 | 1118 | 102 | bi | 1 | 1594 | bi | 1 | 1021 | bi | 1 | 947 | bi | 1 | 1029 |
| 1 | 3299 | 121 | uni | 1 | 1595 | uni | 1 | 1022 | uni | 1 | 948 | uni | 1 | 1030 |
| 1 | 3300 | 154 | bi | 1 | 1595 | bi | 1 | 1022 | bi | 1 | 948 | bi | 1 | 1030 |
| 1 | 1119 | 390 | bi | 1 | 1596 | bi | 1 | 1023 | bi | 1 | 949 | bi | 1 | 1031 |
| 1 | 1120 | 442 | bi | 1 | 1597 | bi | 1 | 1024 | bi | 1 | 950 | bi | 1 | 1032 |
| 1 | 1121 | 517 | bi | 1 | 1598 | bi | 1 | 1025 | bi | 1 | 951 | bi | 1 | 1033 |
| 1 | 1122 | 231 | bi | 1 | 1599 | bi | 1 | 1026 | bi | 1 | 952 | bi | 1 | 1034 |
| 1 | 1123 | 448 | bi | 1 | 1600 | bi | 1 | 1027 | bi | 1 | 953 | bi | 1 | 1035 |
| 1 | 1124 | 304 | bi | 1 | 1601 | bi | 1 | 1028 | bi | 1 | 954 | bi | 1 | 1036 |
| 1 | 1125 | 551 | bi | 1 | 1602 | bi | 1 | 1029 | bi | 1 | 955 | bi | 1 | 1037 |
| 1 | 1126 | 235 | bi | 1 | 1603 | bi | 1 | 1030 | bi | 1 | 956 | bi | 1 | 1038 |
| 1 | 1127 | 361 | bi | 1 | 1605 | bi | 1 | 1031 | bi | 1 | 957 | bi | 1 | 1039 |
| 1 | 1128 | 240 | bi | 1 | 1606 | bi | 1 | 1032 | bi | 1 | 958 | bi | 1 | 1040 |
| 1 | 1129 | 135 | bi | 1 | 1607 | bi | 1 | 1033 | bi | 1 | 959 | bi | 1 | 1041 |
| 1 | 1130 | 279 | bi | 1 | 1608 | bi | 1 | 1034 | bi | 1 | 960 | bi | 1 | 1042 |
| 1 | 1131 | 260 | bi | 1 | 1609 | bi | 1 | 1035 | bi | 1 | 961 | bi | 1 | 1043 |
| 1 | 1132 | 347 | bi | 1 | 1610 | bi | 1 | 1036 | bi | 1 | 962 | bi | 1 | 1044 |
| 1 | 1133 | 355 | bi | 1 | 1611 | bi | 1 | 1037 | bi | 1 | 963 | bi | 1 | 1045 |
| 1 | 1134 | 580 | bi | 1 | 1612 | bi | 1 | 1038 | bi | 1 | 964 | bi | 1 | 1046 |
| 1 | 1135 | 443 | bi | 1 | 1613 | bi | 1 | 1039 | bi | 1 | 965 | bi | 1 | 1047 |
| 1 | 1136 | 295 | bi | 1 | 1614 | bi | 1 | 1040 | bi | 1 | 966 | bi | 1 | 1048 |
| 1 | 1137 | 312 | bi | 1 | 1615 | bi | 1 | 1041 | bi | 1 | 967 | bi | 1 | 1049 |
| 1 | 1138 | 203 | bi | 1 | 1616 | bi | 1 | 1042 | bi | 1 | 968 | bi | 1 | 1050 |
| 1 | 1139 | 419 | bi | 1 | 1617 | bi | 1 | 1043 | bi | 1 | 969 | bi | 1 | 1051 |
| 1 | 1140 | 497 | bi | 1 | 1618 | bi | 1 | 1044 | bi | 1 | 970 | bi | 1 | 1052 |
| 1 | 1141 | 228 | bi | 1 | 1619 | bi | 1 | 1045 | bi | 1 | 971 | bi | 1 | 1053 |
| 1 | 1142 | 35 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 1143 | 275 | bi | 1 | 1620 | bi | 1 | 1046 | bi | 1 | 972 | bi | 1 | 1054 |
| 1 | 1144 | 304 | bi | 1 | 1621 | bi | 1 | 1047 | bi | 1 | 973 | bi | 1 | 1055 |
| 1 | 1145 | 294 | bi | 1 | 1622 | bi | 1 | 1048 | bi | 1 | 974 | bi | 1 | 1056 |
| 1 | 1146 | 533 | bi | 1 | 1623 | bi | 1 | 1049 | bi | 1 | 975 | bi | 1 | 1057 |
| 1 | 1147 | 198 | bi | 1 | 1624 | bi | 1 | 1050 | bi | 1 | 976 | bi | 1 | 1058 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|
| 1 | 1148 | 306 | bi | 1 | 1625 | bi | 1 | 1051 | bi | 1 | 977 | bi | 1 | 1059 |
| 1 | 1149 | 255 | bi | 1 | 1626 | bi | 1 | 1052 | bi | 1 | 978 | bi | 1 | 1060 |
| 1 | 1150 | 717 | bi | 1 | 1627 | bi | 1 | 1053 | bi | 1 | 979 | bi | 1 | 1061 |
| 1 | 1151 | 1092 | bi | 1 | 1628 | bi | 1 | 1054 | bi | 1 | 980 | bi | 1 | 1062 |
| 1 | 1152 | 322 | bi | 1 | 1629 | bi | 1 | 1055 | bi | 1 | 981 | bi | 1 | 1063 |
| 1 | 1153 | 177 | bi | 1 | 1630 | bi | 1 | 1056 | bi | 1 | 982 | bi | 1 | 1064 |
| 1 | 1154 | 238 | bi | 1 | 1631 | bi | 1 | 1057 | bi | 1 | 983 | bi | 1 | 1065 |
| 1 | 1155 | 478 | bi | 1 | 1632 | bi | 1 | 1058 | bi | 1 | 984 | bi | 1 | 1066 |
| 1 | 1156 | 350 | bi | 1 | 1633 | bi | 1 | 1059 | bi | 1 | 985 | bi | 1 | 1067 |
| 1 | 1157 | 153 | bi | 1 | 1634 | bi | 1 | 1060 | bi | 1 | 986 | bi | 1 | 1068 |
| 1 | 1158 | 114 | bi | 1 | 1635 | bi | 1 | 1061 | bi | 1 | 987 | bi | 1 | 1069 |
| 1 | 1159 | 88 | bi | 1 | 1636 | bi | 1 | 1062 | bi | 1 | 988 | bi | 1 | 1070 |
| 1 | 1160 | 571 | bi | 1 | 1637 | bi | 1 | 1063 | bi | 1 | 989 | bi | 1 | 1071 |
| 1 | 1161 | 224 | bi | 1 | 1638 | bi | 1 | 1064 | bi | 1 | 990 | bi | 1 | 1072 |
| 1 | 1162 | 36 | - | | - | | - | - | | - | - | | - | |
| 1 | 1163 | 330 | bi | 1 | 1640 | bi | 1 | 1066 | bi | 1 | 992 | bi | 1 | 1073 |
| 1 | 1164 | 296 | bi | 1 | 1641 | bi | 1 | 1067 | bi | 1 | 993 | bi | 1 | 1074 |
| 1 | 1165 | 256 | bi | 1 | 1642 | bi | 1 | 1068 | bi | 1 | 994 | bi | 1 | 1075 |
| 1 | 3301 | 154 | bi | 1 | 1645 | bi | 1 | 1071 | bi | 1 | 995 | bi | 1 | 1076 |
| 1 | 3302 | 259 | bi | 1 | 1646 | bi | 1 | 1072 | bi | 1 | 996 | bi | 1 | 1077 |
| 1 | 1166 | 69 | bi | 1 | 1647 | bi | 1 | 1073 | bi | 1 | 997 | bi | 1 | 1078 |
| 1 | 1167 | 260 | bi | 1 | 1648 | bi | 1 | 1074 | bi | 1 | 998 | bi | 1 | 1079 |
| 1 | 1168 | 240 | bi | 1 | 1649 | bi | 1 | 1075 | bi | 1 | 999 | bi | 1 | 1080 |
| 1 | 1169 | 490 | bi | 1 | 1650 | bi | 1 | 1076 | bi | 1 | 1000 | bi | 1 | 1081 |
| 1 | 1170 | 184 | bi | 1 | 1651 | bi | 1 | 1077 | bi | 1 | 1001 | bi | 1 | 1082 |
| 1 | 1171 | 234 | bi | 1 | 1652 | bi | 1 | 1078 | bi | 1 | 1002 | bi | 1 | 1083 |
| 1 | 1172 | 703 | bi | 1 | 1653 | bi | 1 | 1079 | bi | 1 | 1003 | bi | 1 | 1084 |
| 1 | 1173 | 391 | bi | 1 | 1654 | bi | 1 | 1080 | bi | 1 | 1004 | bi | 1 | 1085 |
| 1 | 1174 | 34 | - | | - | | - | - | | - | - | | - | |
| 1 | 1175 | 306 | bi | 1 | 1655 | bi | 1 | 1081 | bi | 1 | 1005 | bi | 1 | 1086 |
| 1 | 1176 | 807 | bi | 1 | 1656 | bi | 1 | 1082 | bi | 1 | 1006 | bi | 1 | 1087 |
| 1 | 1177 | 629 | bi | 1 | 1657 | bi | 1 | 1083 | bi | 1 | 1007 | bi | 1 | 1088 |
| 1 | 1178 | 158 | bi | 1 | 1658 | bi | 1 | 1084 | bi | 1 | 1008 | bi | 1 | 1089 |
| 1 | 1179 | 400 | bi | 1 | 1659 | bi | 1 | 1085 | bi | 1 | 1009 | bi | 1 | 1090 |
| 1 | 1180 | 100 | bi | 1 | 1660 | bi | 1 | 1086 | bi | 1 | 1010 | bi | 1 | 1091 |
| 1 | 1181 | 102 | bi | 1 | 1661 | bi | 1 | 1087 | bi | 1 | 1011 | bi | 1 | 1092 |
| 1 | 1182 | 799 | bi | 1 | 1662 | bi | 1 | 1088 | bi | 1 | 1012 | bi | 1 | 1093 |
| 1 | 1183 | 117 | bi | 1 | 1663 | bi | 1 | 1089 | bi | 1 | 1013 | bi | 1 | 1094 |
| 1 | 1184 | 158 | bi | 1 | 1664 | bi | 1 | 1090 | bi | 1 | 1014 | bi | 1 | 1095 |
| 1 | 1185 | 161 | bi | 1 | 1665 | bi | 1 | 1091 | bi | 1 | 1015 | bi | 1 | 1096 |
| 1 | 1186 | 61 | bi | 1 | 1666 | bi | 1 | 1092 | bi | 1 | 1016 | bi | 1 | 1097 |
| 1 | 1187 | 257 | bi | 1 | 1667 | bi | 1 | 1093 | bi | 1 | 1017 | bi | 1 | 1098 |
| 1 | 1188 | 281 | bi | 1 | 1668 | bi | 1 | 1094 | bi | 1 | 1018 | bi | 1 | 1099 |
| 1 | 1189 | 31 | - | | - | | - | - | | - | - | | - | |
| 1 | 1190 | 124 | bi | 1 | 1669 | bi | 1 | 1095 | bi | 1 | 1019 | bi | 1 | 1100 |
| 1 | 1191 | 136 | bi | 1 | 1670 | bi | 1 | 1096 | bi | 1 | 1020 | bi | 1 | 1101 |
| 1 | 1192 | 131 | bi | 1 | 1671 | bi | 1 | 1097 | bi | 1 | 1021 | bi | 1 | 1102 |
| 1 | 1193 | 171 | bi | 1 | 1672 | bi | 1 | 1098 | bi | 1 | 1022 | bi | 1 | 1103 |
| 1 | 1194 | 120 | bi | 1 | 1673 | bi | 1 | 1099 | bi | 1 | 1023 | bi | 1 | 1104 |
| 1 | 1195 | 123 | bi | 1 | 1674 | bi | 1 | 1100 | bi | 1 | 1024 | bi | 1 | 1105 |
| 1 | 1196 | 978 | bi | 1 | 1675 | bi | 1 | 1101 | bi | 1 | 1025 | bi | 1 | 1106 |
| 1 | 1197 | 309 | bi | 1 | 1676 | bi | 1 | 1102 | bi | 1 | 1026 | bi | 1 | 1107 |
| 1 | 1198 | 486 | bi | 1 | 1677 | bi | 1 | 1103 | bi | 1 | 1027 | bi | 1 | 1108 |
| 1 | 1199 | 590 | bi | 1 | 1678 | bi | 1 | 1104 | bi | 1 | 1028 | bi | 1 | 1109 |
| 1 | 1200 | 132 | bi | 1 | 1679 | bi | 1 | 1105 | bi | 1 | 1029 | bi | 1 | 1110 |
| 1 | 1201 | 366 | bi | 1 | 1680 | bi | 1 | 1106 | bi | 1 | 1030 | bi | 1 | 1111 |
| 1 | 3303 | 307 | bi | 1 | 1681 | bi | 1 | 1107 | bi | 1 | 1031 | bi | 1 | 1112 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 1202 | 319 | bi | 1 | 1682 | bi | 1 | 1108 | bi | 1 | 1032 | bi | 1 | 1113 |
| 1 | 1203 | 199 | bi | 1 | 1683 | bi | 1 | 1109 | bi | 1 | 1033 | bi | 1 | 1114 |
| 1 | 1204 | 114 | bi | 1 | 1684 | bi | 1 | 1110 | bi | 1 | 1034 | bi | 1 | 1115 |
| 1 | 1205 | 114 | bi | 1 | 1685 | bi | 1 | 1111 | bi | 1 | 1035 | bi | 1 | 1116 |
| 1 | 1206 | 87 | bi | 1 | 1686 | bi | 1 | 1112 | bi | 1 | 1036 | bi | 1 | 1117 |
| 1 | 1207 | 392 | bi | 1 | 1687 | bi | 1 | 1113 | bi | 1 | 1037 | bi | 1 | 1118 |
| 1 | 1208 | 383 | bi | 1 | 1688 | bi | 1 | 1114 | bi | 1 | 1038 | bi | 1 | 1119 |
| 1 | 1209 | 296 | bi | 1 | 1689 | bi | 1 | 1115 | bi | 1 | 1039 | bi | 1 | 1120 |
| 1 | 1210 | 292 | bi | 1 | 1690 | bi | 1 | 1116 | bi | 1 | 1040 | bi | 1 | 1121 |
| 1 | 1211 | 887 | bi | 1 | 1691 | bi | 1 | 1118 | bi | 1 | 1041 | bi | 1 | 1122 |
| 1 | 1212 | 395 | bi | 1 | 1692 | bi | 1 | 1119 | bi | 1 | 1042 | bi | 1 | 1123 |
| 1 | 1213 | 348 | bi | 1 | 1693 | bi | 1 | 1120 | bi | 1 | 1043 | bi | 1 | 1124 |
| 1 | 1214 | 180 | bi | 1 | 1694 | bi | 1 | 1121 | bi | 1 | 1044 | bi | 1 | 1125 |
| 1 | 1215 | 610 | bi | 1 | 1695 | bi | 1 | 1122 | bi | 1 | 1045 | bi | 1 | 1126 |
| 1 | 1216 | 41 | bi | 1 | 1696 | bi | 1 | 1123 | bi | 1 | 1046 | bi | 1 | 1127 |
| 1 | 1217 | 390 | bi | 1 | 1697 | bi | 1 | 1124 | bi | 1 | 1047 | bi | 1 | 1128 |
| 1 | 1218 | 245 | bi | 1 | 1698 | bi | 1 | 1125 | bi | 1 | 1048 | bi | 1 | 1129 |
| 1 | 1219 | 731 | bi | 1 | 1699 | bi | 1 | 1126 | bi | 1 | 1049 | bi | 1 | 1130 |
| 1 | 1220 | 154 | bi | 1 | 1700 | bi | 1 | 1127 | bi | 1 | 1050 | bi | 1 | 1131 |
| 1 | 1221 | 406 | bi | 1 | 1701 | bi | 1 | 1128 | bi | 1 | 1051 | bi | 1 | 1132 |
| 1 | 1222 | 59 | bi | 1 | 1702 | bi | 1 | 1129 | bi | 1 | 1052 | bi | 1 | 1133 |
| 1 | 1223 | 276 | bi | 1 | 1703 | bi | 1 | 1130 | bi | 1 | 1053 | bi | 1 | 1134 |
| 1 | 1224 | 383 | bi | 1 | 1704 | bi | 1 | 1131 | bi | 1 | 1054 | bi | 1 | 1135 |
| 1 | 1225 | 129 | bi | 1 | 1705 | bi | 1 | 1132 | bi | 1 | 1055 | bi | 1 | 1136 |
| 1 | 1226 | 220 | bi | 1 | 1706 | bi | 1 | 1133 | bi | 1 | 1056 | bi | 1 | 1137 |
| 1 | 1227 | 234 | bi | 1 | 1707 | bi | 1 | 1134 | bi | 1 | 1057 | bi | 1 | 1138 |
| 1 | 1228 | 879 | bi | 1 | 1708 | bi | 1 | 1135 | bi | 1 | 1058 | bi | 1 | 1139 |
| 1 | 1229 | 175 | bi | 1 | 1709 | bi | 1 | 1136 | bi | 1 | 1059 | bi | 1 | 1140 |
| 1 | 3304 | 159 | uni | 1 | 1710 | bi | 1 | 1137 | uni | 1 | 1060 | uni | 1 | 1141 |
| 1 | 3305 | 316 | bi | 1 | 1710 | uni | 1 | 1137 | bi | 1 | 1060 | bi | 1 | 1141 |
| 1 | 1230 | 78 | bi | 1 | 1711 | bi | 1 | 1138 | bi | 1 | 1061 | bi | 1 | 1142 |
| 1 | 1231 | 60 | bi | 1 | 1712 | bi | 1 | 1139 | bi | 1 | 1062 | bi | 1 | 1143 |
| 1 | 1232 | 203 | bi | 1 | 1713 | bi | 1 | 1140 | bi | 1 | 1063 | bi | 1 | 1144 |
| 1 | 1233 | 1416 | bi | 1 | 1714 | bi | 1 | 1141 | bi | 1 | 1064 | bi | 1 | 1145 |
| 1 | 1234 | 236 | bi | 1 | 1715 | bi | 1 | 1142 | bi | 1 | 1065 | bi | 1 | 1146 |
| 1 | 1235 | 378 | - | | - | | - | - | | | bi | 1 | | 1148 |
| 1 | 1236 | 267 | - | | - | | - | - | | | bi | 1 | | 1149 |
| 1 | 1237 | 315 | uni | 1 | 723 | uni | 1 | 352 | uni | 1 | 297 | bi | 1 | 1150 |
| 1 | 1238 | 198 | - | | - | | - | - | | | bi | 1 | | 1152 |
| 1 | 1239 | 238 | bi | 1 | 2061 | bi | 1 | 1486 | bi | 1 | 1411 | bi | 1 | 1153 |
| 1 | 1240 | 244 | - | | - | | - | - | | | bi | 1 | | 1154 |
| 1 | 1241 | 437 | - | | - | | - | - | | | bi | 1 | | 1155 |
| 1 | 1242 | 235 | uni | 1 | 2451 | uni | 1 | 1562 | uni | 1 | 1374 | bi | 1 | 1156 |
| 1 | 1243 | 144 | - | | - | | - | - | | | bi | 1 | | 1157 |
| 1 | 1244 | 305 | bi | 1 | 1733 | bi | 1 | 1166 | bi | 1 | 1093 | bi | 1 | 1158 |
| 1 | 1245 | 154 | bi | 1 | 1734 | bi | 1 | 1167 | bi | 1 | 1094 | bi | 1 | 1159 |
| 1 | 1246 | 167 | bi | 1 | 1735 | bi | 1 | 1168 | bi | 1 | 1095 | bi | 1 | 1160 |
| 1 | 1247 | 780 | bi | 1 | 1736 | bi | 1 | 1169 | bi | 1 | 1096 | bi | 1 | 1161 |
| 1 | 1248 | 163 | bi | 1 | 1737 | bi | 1 | 1170 | bi | 1 | 1097 | bi | 1 | 1162 |
| 1 | 1249 | 288 | bi | 1 | 1738 | bi | 1 | 1171 | bi | 1 | 1098 | bi | 1 | 1163 |
| 1 | 1250 | 448 | bi | 1 | 1739 | bi | 1 | 1172 | bi | 1 | 1099 | bi | 1 | 1164 |
| 1 | 1251 | 417 | bi | 1 | 1740 | bi | 1 | 1173 | bi | 1 | 1100 | bi | 1 | 1165 |
| 1 | 1252 | 38 | - | | - | | - | - | | | bi | 1 | | 1166 |
| 1 | 1253 | 589 | bi | 1 | 1741 | bi | 1 | 1174 | bi | 1 | 1101 | bi | 1 | 1167 |
| 1 | 1254 | 542 | bi | 1 | 1742 | bi | 1 | 1175 | bi | 1 | 1102 | bi | 1 | 1168 |
| 1 | 1255 | 538 | bi | 1 | 1743 | bi | 1 | 1176 | bi | 1 | 1103 | bi | 1 | 1169 |
| 1 | 1256 | 194 | bi | 1 | 1744 | bi | 1 | 1177 | bi | 1 | 1104 | bi | 1 | 1170 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|----|---|----------------------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|
| 1 | 1257 | 31 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1258 | 871 | bi | 1 | 1745 | bi | 1 | 1178 | bi | 1 | 1105 | bi | 1 | 1171 |
| 1 | 1259 | 372 | bi | 1 | 1746 | bi | 1 | 1179 | bi | 1 | 1106 | bi | 1 | 1172 |
| 1 | 1260 | 326 | bi | 1 | 1747 | bi | 1 | 1180 | bi | 1 | 1107 | bi | 1 | 1173 |
| 1 | 1261 | 540 | bi | 1 | 1748 | bi | 1 | 1181 | bi | 1 | 1108 | bi | 1 | 1174 |
| 1 | 1262 | 469 | bi | 1 | 1749 | bi | 1 | 1182 | bi | 1 | 1109 | bi | 1 | 1175 |
| 1 | 1263 | 329 | bi | 1 | 1750 | bi | 1 | 1183 | bi | 1 | 1110 | bi | 1 | 1177 |
| 1 | 1264 | 380 | bi | 1 | 1751 | bi | 1 | 1184 | bi | 1 | 1111 | bi | 1 | 1178 |
| 1 | 1265 | 133 | bi | 1 | 1752 | bi | 1 | 1185 | bi | 1 | 1112 | bi | 1 | 1179 |
| 1 | 1266 | 328 | bi | 1 | 1753 | bi | 1 | 1186 | bi | 1 | 1113 | bi | 1 | 1180 |
| 1 | 1267 | 201 | bi | 1 | 1754 | bi | 1 | 1187 | bi | 1 | 1114 | bi | 1 | 1181 |
| 1 | 1268 | 256 | bi | 1 | 1755 | bi | 1 | 1188 | bi | 1 | 1115 | bi | 1 | 1182 |
| 1 | 1269 | 384 | bi | 1 | 1756 | bi | 1 | 1189 | bi | 1 | 1116 | bi | 1 | 1183 |
| 1 | 1270 | 804 | bi | 1 | 1758 | bi | 1 | 1191 | bi | 1 | 1117 | bi | 1 | 1184 |
| 1 | 1271 | 351 | bi | 1 | 1759 | bi | 1 | 1192 | bi | 1 | 1118 | bi | 1 | 1185 |
| 1 | 1272 | 360 | bi | 1 | 1760 | bi | 1 | 1193 | bi | 1 | 1119 | bi | 1 | 1186 |
| 1 | 1273 | 67 | bi | 1 | 1761 | bi | 1 | 1194 | bi | 1 | 1120 | bi | 1 | 1187 |
| 1 | 1274 | 374 | bi | 1 | 1762 | bi | 1 | 1195 | bi | 1 | 1121 | bi | 1 | 1188 |
| 1 | 1275 | 117 | bi | 1 | 1764 | bi | 1 | 1197 | bi | 1 | 1122 | bi | 1 | 1193 |
| 1 | 1276 | 478 | bi | 1 | 1765 | bi | 1 | 1198 | bi | 1 | 1123 | bi | 1 | 1194 |
| 1 | 1277 | 225 | bi | 1 | 1766 | bi | 1 | 1199 | bi | 1 | 1124 | bi | 1 | 1195 |
| 1 | 1278 | 440 | bi | 1 | 1767 | bi | 1 | 1200 | bi | 1 | 1125 | bi | 1 | 1196 |
| 1 | 1279 | 318 | bi | 1 | 1768 | bi | 1 | 1201 | bi | 1 | 1126 | bi | 1 | 1197 |
| 1 | 1280 | 113 | bi | 1 | 1769 | bi | 1 | 1202 | bi | 1 | 1127 | bi | 1 | 1198 |
| 1 | 1281 | 104 | bi | 1 | 1770 | bi | 1 | 1203 | bi | 1 | 1128 | bi | 1 | 1199 |
| 1 | 1282 | 394 | bi | 1 | 1771 | bi | 1 | 1204 | bi | 1 | 1129 | bi | 1 | 1200 |
| 1 | 1283 | 450 | bi | 1 | 1772 | bi | 1 | 1205 | bi | 1 | 1130 | bi | 1 | 1201 |
| 1 | 1284 | 228 | bi | 1 | 1773 | bi | 1 | 1206 | bi | 1 | 1131 | bi | 1 | 1202 |
| 1 | 1285 | 881 | bi | 1 | 1774 | bi | 1 | 1207 | bi | 1 | 1132 | bi | 1 | 1203 |
| 1 | 1286 | 239 | bi | 1 | 1775 | bi | 1 | 1208 | bi | 1 | 1133 | bi | 1 | 1204 |
| 1 | 1287 | 373 | bi | 1 | 1776 | bi | 1 | 1209 | bi | 1 | 1134 | bi | 1 | 1205 |
| 1 | 1288 | 410 | bi | 1 | 1777 | bi | 1 | 1210 | bi | 1 | 1135 | bi | 1 | 1206 |
| 1 | 1289 | 89 | bi | 1 | 1778 | bi | 1 | 1211 | bi | 1 | 1136 | bi | 1 | 1207 |
| 1 | 1290 | 343 | bi | 1 | 1779 | bi | 1 | 1212 | bi | 1 | 1137 | bi | 1 | 1208 |
| 1 | 1291 | 182 | bi | 1 | 1780 | bi | 1 | 1213 | bi | 1 | 1138 | bi | 1 | 1209 |
| 1 | 1292 | 275 | bi | 1 | 1781 | bi | 1 | 1214 | bi | 1 | 1139 | bi | 1 | 1210 |
| 1 | 1293 | 194 | bi | 1 | 1782 | bi | 1 | 1215 | bi | 1 | 1140 | bi | 1 | 1211 |
| 1 | 1294 | 163 | bi | 1 | 1783 | bi | 1 | 1216 | bi | 1 | 1141 | bi | 1 | 1212 |
| 1 | 1295 | 418 | bi | 1 | 1784 | bi | 1 | 1217 | bi | 1 | 1142 | bi | 1 | 1214 |
| 1 | 1296 | 907 | bi | 1 | 1785 | bi | 1 | 1218 | bi | 1 | 1143 | bi | 1 | 1216 |
| 1 | 1297 | 391 | bi | 1 | 1786 | bi | 1 | 1219 | bi | 1 | 1144 | bi | 1 | 1217 |
| 1 | 1298 | 170 | bi | 1 | 1787 | bi | 1 | 1220 | bi | 1 | 1145 | bi | 1 | 1218 |
| 1 | 1299 | 325 | bi | 1 | 1788 | bi | 1 | 1221 | bi | 1 | 1146 | bi | 1 | 1219 |
| 1 | 1300 | 145 | bi | 1 | 1789 | bi | 1 | 1222 | bi | 1 | 1147 | bi | 1 | 1220 |
| 1 | 1301 | 161 | bi | 1 | 1790 | bi | 1 | 1223 | bi | 1 | 1148 | bi | 1 | 1221 |
| 1 | 1302 | 324 | bi | 1 | 1791 | bi | 1 | 1224 | bi | 1 | 1149 | bi | 1 | 1222 |
| 1 | 1303 | 267 | bi | 1 | 1792 | bi | 1 | 1225 | bi | 1 | 1150 | bi | 1 | 1223 |
| 1 | 1304 | 224 | bi | 1 | 1793 | bi | 1 | 1226 | bi | 1 | 1151 | bi | 1 | 1224 |
| 1 | 1305 | 335 | bi | 1 | 1794 | bi | 1 | 1227 | bi | 1 | 1152 | bi | 1 | 1225 |
| 1 | 1306 | 701 | bi | 1 | 1795 | bi | 1 | 1228 | bi | 1 | 1153 | bi | 1 | 1226 |
| 1 | 1307 | 31 | - | | - | | - | - | | - | - | | | |
| 1 | 1308 | 148 | bi | 1 | 1796 | bi | 1 | 1229 | bi | 1 | 1154 | bi | 1 | 1227 |
| 1 | 1309 | 183 | bi | 1 | 1797 | bi | 1 | 1230 | bi | 1 | 1155 | bi | 1 | 1228 |
| 1 | 1310 | 789 | bi | 1 | 1798 | bi | 1 | 1231 | bi | 1 | 1156 | bi | 1 | 1229 |
| 1 | 1311 | 105 | bi | 1 | 1799 | bi | 1 | 1232 | bi | 1 | 1157 | bi | 1 | 1230 |
| 1 | 1312 | 599 | bi | 1 | 1800 | bi | 1 | 1233 | bi | 1 | 1158 | bi | 1 | 1231 |
| 1 | 1313 | 86 | bi | 1 | 1801 | bi | 1 | 1234 | bi | 1 | 1159 | bi | 1 | 1232 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 1314 | 300 | bi | 1 | 1802 | bi | 1 | 1235 | bi | 1 | 1160 | bi | 1 | 1233 |
| 1 | 1315 | 421 | bi | 1 | 1803 | bi | 1 | 1236 | bi | 1 | 1161 | bi | 1 | 1234 |
| 1 | 1316 | 333 | bi | 1 | 1804 | bi | 1 | 1237 | bi | 1 | 1162 | bi | 1 | 1235 |
| 1 | 1317 | 465 | bi | 1 | 1805 | bi | 1 | 1238 | bi | 1 | 1163 | bi | 1 | 1236 |
| 1 | 1318 | 145 | bi | 1 | 1806 | bi | 1 | 1239 | bi | 1 | 1164 | bi | 1 | 1237 |
| 1 | 1319 | 483 | bi | 1 | 1807 | bi | 1 | 1240 | bi | 1 | 1165 | bi | 1 | 1238 |
| 1 | 1320 | 388 | bi | 1 | 1808 | bi | 1 | 1241 | bi | 1 | 1166 | bi | 1 | 1239 |
| 1 | 1321 | 449 | bi | 1 | 1809 | bi | 1 | 1242 | bi | 1 | 1167 | bi | 1 | 1240 |
| 1 | 1322 | 450 | bi | 1 | 1810 | bi | 1 | 1243 | bi | 1 | 1168 | bi | 1 | 1241 |
| 1 | 1323 | 409 | uni | 1 | 2550 | uni | 1 | 1710 | uni | 1 | 1321 | uni | 1 | 1546 |
| 1 | 1324 | 94 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1325 | 198 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1326 | 251 | uni | 1 | 2886 | uni | 1 | 2431 | uni | 1 | 2102 | uni | 1 | 2259 |
| 1 | 1327 | 155 | uni | 1 | 1664 | bi | 1 | 2316 | uni | 1 | 1014 | uni | 1 | 1860 |
| 1 | 1328 | 108 | uni | 1 | 2343 | uni | 1 | 248 | uni | 1 | 1122 | uni | 1 | 2024 |
| 1 | 1329 | 62 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1330 | 49 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1331 | 187 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1332 | 77 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1333 | 56 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1334 | 72 | bi | 1 | 1321 | bi | 1 | 1701 | - | | | - | | |
| 1 | 1335 | 97 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1336 | 708 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1337 | 85 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1338 | 396 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1339 | 234 | uni | 1 | 1587 | uni | 1 | 1014 | uni | 1 | 940 | uni | 1 | 1022 |
| 1 | 1340 | 255 | uni | 1 | 1549 | uni | 1 | 976 | uni | 1 | 902 | uni | 1 | 982 |
| 1 | 1341 | 167 | uni | 1 | 1543 | uni | 1 | 971 | uni | 1 | 897 | uni | 1 | 976 |
| 1 | 1342 | 105 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1343 | 250 | uni | 3 | 2938 | bi | 1 | 1690 | - | | | - | | |
| 1 | 1344 | 76 | - | | | - | | | - | | | bi | 1 | 1525 |
| 1 | 1345 | 76 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 3306 | 142 | - | | | uni | 1 | 2467 | - | | | bi | 1 | 1520 |
| 1 | 1346 | 146 | - | | | bi | 1 | 2291 | - | | | uni | 1 | 1520 |
| 1 | 1347 | 113 | - | | | bi | 1 | 2290 | - | | | bi | 1 | 1519 |
| 1 | 1348 | 118 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1349 | 196 | bi | 1 | 1338 | bi | 1 | 2287 | - | | | bi | 1 | 1518 |
| 1 | 1350 | 162 | - | | | - | | | - | | | bi | 1 | 1841 |
| 1 | 1351 | 106 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1352 | 69 | - | | | - | | | - | | | bi | 1 | 1517 |
| 1 | 1353 | 60 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1354 | 37 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1355 | 60 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1356 | 195 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1357 | 90 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1358 | 423 | bi | 1 | 1341 | uni | 3 | 3006 | - | | | bi | 1 | 1835 |
| 1 | 1359 | 77 | bi | 1 | 1343 | - | | | - | | | bi | 1 | 1833 |
| 1 | 1360 | 242 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1361 | 479 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1362 | 465 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1363 | 415 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1364 | 55 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1365 | 96 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1366 | 70 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1367 | 367 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1368 | 157 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1369 | 294 | - | | | - | | | - | | | - | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 1370 | 129 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1371 | 114 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1372 | 202 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1373 | 120 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1374 | 159 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1375 | 346 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1376 | 133 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1377 | 111 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1378 | 67 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1379 | 1722 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1380 | 186 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1381 | 121 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1382 | 277 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1383 | 111 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1384 | 116 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1385 | 385 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1386 | 210 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1387 | 548 | uni | 1 | 1678 | uni | 1 | 1104 | uni | 1 | 1028 | uni | 1 | 1109 |
| 1 | 1388 | 145 | uni | 1 | 1364 | uni | 1 | 1660 | - | | | - | | |
| 1 | 1389 | 43 | bi | 1 | 1365 | uni | 1 | 1659 | - | | | - | | |
| 1 | 1390 | 119 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1391 | 66 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1392 | 369 | bi | 1 | 1367 | bi | 1 | 2261 | uni | 1 | 1030 | uni | 1 | 1111 |
| 1 | 1393 | 135 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1394 | 388 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1395 | 83 | - | | | bi | 1 | 2257 | - | | | - | | |
| 1 | 1396 | 60 | bi | 1 | 1811 | bi | 1 | 1244 | bi | 1 | 1169 | bi | 1 | 1242 |
| 1 | 1397 | 148 | bi | 1 | 1812 | bi | 1 | 1245 | bi | 1 | 1170 | bi | 1 | 1243 |
| 1 | 1398 | 108 | bi | 1 | 1813 | bi | 1 | 1246 | bi | 1 | 1171 | bi | 1 | 1244 |
| 1 | 1399 | 660 | bi | 1 | 1814 | bi | 1 | 1247 | bi | 1 | 1172 | bi | 1 | 1245 |
| 1 | 1400 | 158 | bi | 1 | 1815 | bi | 1 | 1248 | bi | 1 | 1173 | bi | 1 | 1246 |
| 1 | 1401 | 194 | bi | 1 | 1816 | bi | 1 | 1249 | bi | 1 | 1174 | bi | 1 | 1247 |
| 1 | 1402 | 334 | bi | 1 | 1817 | bi | 1 | 1250 | bi | 1 | 1175 | bi | 1 | 1248 |
| 1 | 1403 | 104 | bi | 1 | 1818 | bi | 1 | 1251 | bi | 1 | 1176 | bi | 1 | 1249 |
| 1 | 1404 | 596 | bi | 1 | 1819 | bi | 1 | 1252 | bi | 1 | 1177 | bi | 1 | 1250 |
| 1 | 1405 | 459 | bi | 1 | 1820 | bi | 1 | 1253 | bi | 1 | 1178 | bi | 1 | 1251 |
| 1 | 1406 | 212 | bi | 1 | 1821 | bi | 1 | 1254 | bi | 1 | 1179 | bi | 1 | 1252 |
| 1 | 1407 | 107 | bi | 1 | 1822 | bi | 1 | 1255 | bi | 1 | 1180 | bi | 1 | 1253 |
| 1 | 1408 | 314 | bi | 1 | 1825 | bi | 1 | 1258 | bi | 1 | 1183 | bi | 1 | 1256 |
| 1 | 1409 | 627 | bi | 1 | 1826 | bi | 1 | 1259 | bi | 1 | 1184 | bi | 1 | 1257 |
| 1 | 1410 | 431 | bi | 1 | 1827 | bi | 1 | 1260 | bi | 1 | 1185 | bi | 1 | 1258 |
| 1 | 1411 | 333 | bi | 1 | 1828 | bi | 1 | 1261 | bi | 1 | 1186 | bi | 1 | 1259 |
| 1 | 1412 | 178 | bi | 1 | 1829 | bi | 1 | 1262 | bi | 1 | 1187 | bi | 1 | 1260 |
| 1 | 1413 | 128 | uni | 1 | 1830 | uni | 1 | 1263 | uni | 1 | 1188 | bi | 1 | 1261 |
| 1 | 1414 | 161 | bi | 1 | 1830 | bi | 1 | 1263 | bi | 1 | 1188 | uni | 1 | 1261 |
| 1 | 1415 | 180 | bi | 1 | 1831 | bi | 1 | 1264 | bi | 1 | 1189 | bi | 1 | 1262 |
| 1 | 1416 | 115 | bi | 1 | 1832 | bi | 1 | 1265 | bi | 1 | 1190 | bi | 1 | 1263 |
| 1 | 1417 | 355 | bi | 1 | 1833 | bi | 1 | 1266 | bi | 1 | 1191 | bi | 1 | 1264 |
| 1 | 1418 | 459 | bi | 1 | 1834 | bi | 1 | 1267 | bi | 1 | 1192 | bi | 1 | 1265 |
| 1 | 1419 | 551 | bi | 1 | 1835 | bi | 1 | 1268 | bi | 1 | 1193 | bi | 1 | 1266 |
| 1 | 1420 | 278 | bi | 1 | 1836 | bi | 1 | 1269 | bi | 1 | 1194 | bi | 1 | 1267 |
| 1 | 1421 | 666 | bi | 1 | 1837 | bi | 1 | 1270 | bi | 1 | 1195 | bi | 1 | 1268 |
| 1 | 1422 | 49 | bi | 1 | 1844 | bi | 1 | 1277 | bi | 1 | 1202 | bi | 1 | 1275 |
| 1 | 1423 | 210 | bi | 1 | 1845 | bi | 1 | 1278 | bi | 1 | 1203 | bi | 1 | 1276 |
| 1 | 1424 | 779 | bi | 1 | 1846 | bi | 1 | 1279 | bi | 1 | 1204 | bi | 1 | 1277 |
| 1 | 1425 | 629 | bi | 1 | 1847 | bi | 1 | 1280 | bi | 1 | 1205 | bi | 1 | 1278 |
| 1 | 1426 | 369 | bi | 1 | 1848 | bi | 1 | 1281 | bi | 1 | 1206 | bi | 1 | 1279 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|----|---|----------------------|----|---|----------------------|----|----------------------|----------------------|----|----------------------|----------------------|
| 1 | 1427 | 692 | bi | 1 | 1849 | bi | 1 | 1282 | bi | 1 | 1207 | bi | 1 | 1280 |
| 1 | 1428 | 294 | bi | 1 | 1850 | bi | 1 | 1283 | bi | 1 | 1208 | bi | 1 | 1281 |
| 1 | 1429 | 150 | bi | 1 | 1851 | bi | 1 | 1284 | bi | 1 | 1209 | bi | 1 | 1282 |
| 1 | 1430 | 337 | bi | 1 | 1852 | bi | 1 | 1285 | bi | 1 | 1210 | bi | 1 | 1283 |
| 1 | 1431 | 439 | bi | 1 | 1853 | bi | 1 | 1286 | bi | 1 | 1211 | bi | 1 | 1284 |
| 1 | 1432 | 101 | bi | 1 | 1854 | bi | 1 | 1287 | bi | 1 | 1212 | bi | 1 | 1285 |
| 1 | 1433 | 433 | bi | 1 | 1855 | bi | 1 | 1288 | bi | 1 | 1213 | bi | 1 | 1286 |
| 1 | 1434 | 180 | bi | 1 | 1856 | bi | 1 | 1289 | bi | 1 | 1214 | bi | 1 | 1287 |
| 1 | 1435 | 48 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | 1436 | 126 | bi | 1 | 1857 | bi | 1 | 1290 | bi | 1 | 1215 | bi | 1 | 1290 |
| 1 | 1437 | 250 | bi | 1 | 1858 | bi | 1 | 1291 | bi | 1 | 1216 | bi | 1 | 1291 |
| 1 | 1438 | 364 | bi | 1 | 1859 | bi | 1 | 1292 | bi | 1 | 1217 | bi | 1 | 1292 |
| 1 | 1439 | 310 | bi | 1 | 1860 | bi | 1 | 1293 | bi | 1 | 1218 | bi | 1 | 1293 |
| 1 | 1440 | 297 | bi | 1 | 1861 | bi | 1 | 1294 | bi | 1 | 1219 | bi | 1 | 1294 |
| 1 | 1441 | 265 | bi | 1 | 1862 | bi | 1 | 1295 | bi | 1 | 1220 | bi | 1 | 1295 |
| 1 | 1442 | 202 | bi | 1 | 1863 | bi | 1 | 1296 | bi | 1 | 1221 | bi | 1 | 1296 |
| 1 | 3307 | 239 | bi | 1 | 1864 | bi | 1 | 1297 | bi | 1 | 1222 | bi | 1 | 1297 |
| 1 | 1443 | 202 | bi | 1 | 1865 | bi | 1 | 1298 | bi | 1 | 1223 | bi | 1 | 1298 |
| 1 | 1444 | 469 | bi | 1 | 1866 | bi | 1 | 1299 | bi | 1 | 1224 | bi | 1 | 1299 |
| 1 | 1445 | 77 | bi | 1 | 1867 | - | - | bi | 1 | 1225 | bi | 1 | 1300 | |
| 1 | 1446 | 345 | bi | 1 | 1868 | bi | 1 | 1300 | bi | 1 | 1226 | bi | 1 | 1301 |
| 1 | 1447 | 481 | bi | 1 | 1869 | bi | 1 | 1301 | bi | 1 | 1227 | bi | 1 | 1302 |
| 1 | 1448 | 209 | bi | 1 | 1870 | bi | 1 | 1302 | bi | 1 | 1228 | bi | 1 | 1303 |
| 1 | 1449 | 227 | bi | 1 | 1871 | bi | 1 | 1303 | bi | 1 | 1229 | bi | 1 | 1304 |
| 1 | 1450 | 404 | bi | 1 | 1872 | bi | 1 | 1304 | bi | 1 | 1230 | bi | 1 | 1305 |
| 1 | 1451 | 437 | bi | 1 | 1873 | bi | 1 | 1305 | bi | 1 | 1231 | bi | 1 | 1306 |
| 1 | 1452 | 92 | bi | 1 | 1874 | bi | 1 | 1306 | bi | 1 | 1232 | bi | 1 | 1307 |
| 1 | 1453 | 37 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 1 | 1454 | 347 | bi | 1 | 1875 | bi | 1 | 1307 | bi | 1 | 1233 | bi | 1 | 1308 |
| 1 | 1455 | 398 | bi | 1 | 1876 | bi | 1 | 1308 | bi | 1 | 1234 | bi | 1 | 1309 |
| 1 | 1456 | 180 | bi | 1 | 1877 | bi | 1 | 1309 | bi | 1 | 1235 | bi | 1 | 1310 |
| 1 | 1457 | 295 | bi | 1 | 1878 | bi | 1 | 1310 | bi | 1 | 1236 | bi | 1 | 1311 |
| 1 | 1458 | 117 | bi | 1 | 1879 | bi | 1 | 1311 | bi | 1 | 1237 | bi | 1 | 1312 |
| 1 | 1459 | 260 | bi | 1 | 1880 | bi | 1 | 1312 | bi | 1 | 1238 | bi | 1 | 1313 |
| 1 | 1460 | 407 | bi | 1 | 1881 | bi | 1 | 1313 | bi | 1 | 1239 | bi | 1 | 1314 |
| 1 | 1461 | 125 | bi | 1 | 1883 | bi | 1 | 1315 | bi | 1 | 1240 | bi | 1 | 1315 |
| 1 | 1462 | 152 | bi | 1 | 1884 | bi | 1 | 1316 | bi | 1 | 1241 | bi | 1 | 1316 |
| 1 | 1463 | 289 | bi | 1 | 1885 | bi | 1 | 1317 | bi | 1 | 1242 | bi | 1 | 1317 |
| 1 | 1464 | 342 | bi | 1 | 1886 | bi | 1 | 1318 | bi | 1 | 1243 | bi | 1 | 1318 |
| 1 | 1465 | 359 | bi | 1 | 1887 | bi | 1 | 1319 | bi | 1 | 1244 | bi | 1 | 1319 |
| 1 | 1466 | 389 | bi | 1 | 1888 | bi | 1 | 1320 | bi | 1 | 1245 | bi | 1 | 1320 |
| 1 | 1467 | 365 | bi | 1 | 1889 | bi | 1 | 1321 | bi | 1 | 1246 | bi | 1 | 1321 |
| 1 | 1468 | 429 | bi | 1 | 1890 | bi | 1 | 1322 | bi | 1 | 1247 | bi | 1 | 1322 |
| 1 | 1469 | 169 | bi | 1 | 1891 | bi | 1 | 1323 | bi | 1 | 1248 | bi | 1 | 1323 |
| 1 | 1470 | 283 | bi | 1 | 1892 | bi | 1 | 1324 | bi | 1 | 1249 | bi | 1 | 1324 |
| 1 | 1471 | 391 | bi | 1 | 1893 | bi | 1 | 1325 | bi | 1 | 1250 | bi | 1 | 1325 |
| 1 | 1472 | 283 | bi | 1 | 1894 | bi | 1 | 1326 | bi | 1 | 1251 | bi | 1 | 1326 |
| 1 | 1473 | 65 | bi | 1 | 1895 | bi | 1 | 1327 | bi | 1 | 1252 | bi | 1 | 1327 |
| 1 | 1474 | 159 | bi | 1 | 1896 | bi | 1 | 1328 | bi | 1 | 1253 | bi | 1 | 1328 |
| 1 | 1475 | 111 | bi | 1 | 1897 | bi | 1 | 1329 | bi | 1 | 1254 | bi | 1 | 1329 |
| 1 | 1476 | 685 | bi | 1 | 1898 | bi | 1 | 1330 | bi | 1 | 1255 | bi | 1 | 1330 |
| 1 | 1477 | 632 | bi | 1 | 1899 | bi | 1 | 1331 | bi | 1 | 1256 | bi | 1 | 1331 |
| 1 | 1478 | 316 | bi | 1 | 1900 | bi | 1 | 1332 | bi | 1 | 1257 | bi | 1 | 1332 |
| 1 | 1479 | 165 | bi | 1 | 1901 | bi | 1 | 1333 | bi | 1 | 1258 | bi | 1 | 1333 |
| 1 | 1480 | 390 | bi | 1 | 1902 | bi | 1 | 1334 | bi | 1 | 1259 | bi | 1 | 1334 |
| 1 | 1481 | 210 | bi | 1 | 1903 | bi | 1 | 1335 | bi | 1 | 1260 | bi | 1 | 1335 |
| 1 | 1482 | 81 | bi | 1 | 1904 | bi | 1 | 1336 | bi | 1 | 1261 | bi | 1 | 1336 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 3308 | 592 | bi | 1 | 1905 | bi | 1 | 1337 | bi | 1 | 1262 | bi | 1 | 1337 |
| 1 | 3309 | 64 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1483 | 397 | bi | 1 | 1906 | bi | 1 | 1338 | bi | 1 | 1263 | bi | 1 | 1338 |
| 1 | 1484 | 287 | bi | 1 | 1907 | bi | 1 | 1339 | bi | 1 | 1264 | bi | 1 | 1339 |
| 1 | 1485 | 311 | bi | 1 | 1908 | bi | 1 | 1340 | bi | 1 | 1265 | bi | 1 | 1340 |
| 1 | 1486 | 148 | bi | 1 | 1909 | bi | 1 | 1341 | bi | 1 | 1266 | bi | 1 | 1341 |
| 1 | 1487 | 447 | bi | 1 | 1910 | bi | 1 | 1342 | bi | 1 | 1267 | bi | 1 | 1342 |
| 1 | 1488 | 191 | bi | 1 | 1911 | bi | 1 | 1343 | bi | 1 | 1268 | bi | 1 | 1343 |
| 1 | 1489 | 167 | - | | - | | | | bi | 1 | 1269 | bi | 1 | 1344 |
| 1 | 1490 | 176 | bi | 1 | 1912 | bi | 1 | 1344 | bi | 1 | 1270 | bi | 1 | 1345 |
| 1 | 1491 | 273 | bi | 1 | 1913 | bi | 1 | 1345 | bi | 1 | 1271 | bi | 1 | 1346 |
| 1 | 1492 | 583 | bi | 1 | 1914 | bi | 1 | 1346 | bi | 1 | 1272 | bi | 1 | 1347 |
| 1 | 1493 | 593 | bi | 1 | 1915 | bi | 1 | 1347 | bi | 1 | 1273 | bi | 1 | 1348 |
| 1 | 1494 | 35 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 1495 | 142 | bi | 1 | 1916 | bi | 1 | 1348 | bi | 1 | 1274 | bi | 1 | 1349 |
| 1 | 1496 | 337 | bi | 1 | 1917 | bi | 1 | 1349 | bi | 1 | 1275 | bi | 1 | 1350 |
| 1 | 1497 | 479 | bi | 1 | 1918 | bi | 1 | 1350 | bi | 1 | 1276 | bi | 1 | 1352 |
| 1 | 1498 | 478 | bi | 1 | 1919 | bi | 1 | 1351 | bi | 1 | 1277 | bi | 1 | 1353 |
| 1 | 1499 | 282 | bi | 1 | 1920 | bi | 1 | 1352 | bi | 1 | 1278 | bi | 1 | 1354 |
| 1 | 1500 | 643 | bi | 1 | 1921 | bi | 1 | 1353 | bi | 1 | 1279 | bi | 1 | 1355 |
| 1 | 1501 | 558 | bi | 1 | 1922 | bi | 1 | 1354 | bi | 1 | 1280 | bi | 1 | 1356 |
| 1 | 1502 | 487 | bi | 1 | 1923 | bi | 1 | 1355 | bi | 1 | 1281 | bi | 1 | 1357 |
| 1 | 1503 | 327 | bi | 1 | 1924 | bi | 1 | 1356 | bi | 1 | 1282 | bi | 1 | 1358 |
| 1 | 1504 | 54 | bi | 1 | 1925 | bi | 1 | 1357 | - | | | bi | 1 | 1359 |
| 1 | 1505 | 470 | bi | 1 | 1926 | bi | 1 | 1358 | bi | 1 | 1283 | bi | 1 | 1360 |
| 1 | 3310 | 200 | uni | 1 | 1927 | uni | 1 | 1359 | uni | 1 | 1284 | uni | 1 | 1361 |
| 1 | 3311 | 443 | bi | 1 | 1927 | bi | 1 | 1359 | bi | 1 | 1284 | bi | 1 | 1361 |
| 1 | 1506 | 487 | bi | 1 | 1935 | bi | 1 | 1360 | bi | 1 | 1285 | bi | 1 | 1368 |
| 1 | 1507 | 184 | bi | 1 | 1936 | bi | 1 | 1361 | bi | 1 | 1286 | bi | 1 | 1369 |
| 1 | 1508 | 295 | bi | 1 | 1937 | bi | 1 | 1362 | bi | 1 | 1287 | bi | 1 | 1370 |
| 1 | 1509 | 309 | bi | 1 | 1938 | bi | 1 | 1363 | bi | 1 | 1288 | bi | 1 | 1371 |
| 1 | 1510 | 255 | bi | 1 | 1939 | bi | 1 | 1364 | bi | 1 | 1289 | bi | 1 | 1372 |
| 1 | 1511 | 749 | bi | 1 | 1940 | bi | 1 | 1365 | bi | 1 | 1290 | bi | 1 | 1373 |
| 1 | 1512 | 821 | bi | 1 | 1941 | bi | 1 | 1366 | bi | 1 | 1291 | bi | 1 | 1374 |
| 1 | 1513 | 686 | bi | 1 | 1942 | bi | 1 | 1367 | bi | 1 | 1292 | bi | 1 | 1375 |
| 1 | 1514 | 143 | bi | 1 | 1943 | bi | 1 | 1368 | bi | 1 | 1293 | bi | 1 | 1376 |
| 1 | 1515 | 148 | bi | 1 | 1944 | bi | 1 | 1369 | bi | 1 | 1294 | bi | 1 | 1377 |
| 1 | 1516 | 367 | bi | 1 | 1945 | bi | 1 | 1370 | bi | 1 | 1295 | bi | 1 | 1378 |
| 1 | 1517 | 88 | bi | 1 | 1946 | bi | 1 | 1371 | bi | 1 | 1296 | bi | 1 | 1379 |
| 1 | 1518 | 200 | bi | 1 | 1947 | bi | 1 | 1372 | bi | 1 | 1297 | bi | 1 | 1380 |
| 1 | 1519 | 212 | bi | 1 | 1948 | bi | 1 | 1373 | bi | 1 | 1298 | bi | 1 | 1381 |
| 1 | 1520 | 181 | bi | 1 | 1949 | bi | 1 | 1374 | bi | 1 | 1299 | bi | 1 | 1382 |
| 1 | 1521 | 97 | bi | 1 | 1950 | bi | 1 | 1375 | bi | 1 | 1300 | bi | 1 | 1383 |
| 1 | 1522 | 493 | bi | 1 | 1951 | bi | 1 | 1376 | bi | 1 | 1301 | bi | 1 | 1384 |
| 1 | 1523 | 173 | bi | 1 | 1952 | bi | 1 | 1377 | bi | 1 | 1302 | bi | 1 | 1385 |
| 1 | 1524 | 218 | bi | 1 | 1953 | bi | 1 | 1378 | bi | 1 | 1303 | bi | 1 | 1386 |
| 1 | 1525 | 304 | bi | 1 | 1954 | bi | 1 | 1379 | bi | 1 | 1304 | bi | 1 | 1387 |
| 1 | 1526 | 455 | bi | 1 | 1955 | bi | 1 | 1380 | bi | 1 | 1305 | bi | 1 | 1388 |
| 1 | 3312 | 475 | bi | 1 | 1956 | bi | 1 | 1381 | bi | 1 | 1306 | bi | 1 | 1389 |
| 1 | 1527 | 478 | bi | 1 | 1957 | bi | 1 | 1382 | bi | 1 | 1307 | bi | 1 | 1390 |
| 1 | 1528 | 191 | bi | 1 | 1958 | bi | 1 | 1383 | bi | 1 | 1308 | bi | 1 | 1391 |
| 1 | 1529 | 116 | bi | 1 | 1959 | bi | 1 | 1384 | bi | 1 | 1309 | bi | 1 | 1392 |
| 1 | 1530 | 377 | bi | 1 | 1960 | bi | 1 | 1385 | bi | 1 | 1310 | bi | 1 | 1393 |
| 1 | 1531 | 194 | bi | 1 | 1961 | bi | 1 | 1386 | bi | 1 | 1311 | bi | 1 | 1394 |
| 1 | 1532 | 148 | bi | 1 | 1962 | bi | 1 | 1387 | bi | 1 | 1312 | bi | 1 | 1395 |
| 1 | 1533 | 256 | bi | 1 | 1963 | bi | 1 | 1388 | bi | 1 | 1313 | bi | 1 | 1396 |
| 1 | 1534 | 336 | bi | 1 | 1964 | bi | 1 | 1389 | bi | 1 | 1314 | bi | 1 | 1397 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|----|---|----------------------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|
| 1 | 1535 | 320 | bi | 1 | 1965 | bi | 1 | 1390 | bi | 1 | 1315 | bi | 1 | 1398 |
| 1 | 1536 | 218 | bi | 1 | 1966 | bi | 1 | 1391 | bi | 1 | 1316 | bi | 1 | 1399 |
| 1 | 1537 | 292 | bi | 1 | 1967 | bi | 1 | 1392 | bi | 1 | 1317 | bi | 1 | 1400 |
| 1 | 1538 | 261 | bi | 1 | 1968 | bi | 1 | 1393 | bi | 1 | 1318 | bi | 1 | 1401 |
| 1 | 1539 | 468 | bi | 1 | 1969 | bi | 1 | 1394 | bi | 1 | 1319 | bi | 1 | 1402 |
| 1 | 1540 | 183 | bi | 1 | 1970 | bi | 1 | 1395 | bi | 1 | 1320 | bi | 1 | 1403 |
| 1 | 1541 | 300 | bi | 1 | 1971 | bi | 1 | 1396 | bi | 1 | 1321 | bi | 1 | 1404 |
| 1 | 1542 | 436 | bi | 1 | 1972 | bi | 1 | 1397 | bi | 1 | 1322 | bi | 1 | 1405 |
| 1 | 1543 | 693 | bi | 1 | 1973 | bi | 1 | 1398 | bi | 1 | 1323 | bi | 1 | 1406 |
| 1 | 1544 | 218 | bi | 1 | 1974 | bi | 1 | 1399 | bi | 1 | 1324 | bi | 1 | 1407 |
| 1 | 1545 | 288 | bi | 1 | 1975 | bi | 1 | 1400 | bi | 1 | 1325 | bi | 1 | 1408 |
| 1 | 1546 | 256 | bi | 1 | 1976 | bi | 1 | 1401 | bi | 1 | 1326 | bi | 1 | 1409 |
| 1 | 1547 | 284 | bi | 1 | 1977 | bi | 1 | 1402 | bi | 1 | 1327 | bi | 1 | 1410 |
| 1 | 1548 | 314 | bi | 1 | 1978 | bi | 1 | 1403 | bi | 1 | 1328 | bi | 1 | 1411 |
| 1 | 1549 | 297 | bi | 1 | 1979 | bi | 1 | 1404 | bi | 1 | 1329 | bi | 1 | 1412 |
| 1 | 1550 | 351 | bi | 1 | 1980 | bi | 1 | 1405 | bi | 1 | 1330 | bi | 1 | 1413 |
| 1 | 1551 | 433 | bi | 1 | 1981 | bi | 1 | 1406 | bi | 1 | 1331 | bi | 1 | 1414 |
| 1 | 1552 | 329 | bi | 1 | 1982 | bi | 1 | 1407 | bi | 1 | 1332 | bi | 1 | 1415 |
| 1 | 1553 | 331 | bi | 1 | 1983 | bi | 1 | 1408 | bi | 1 | 1333 | bi | 1 | 1416 |
| 1 | 1554 | 470 | bi | 1 | 1984 | bi | 1 | 1409 | bi | 1 | 1334 | bi | 1 | 1417 |
| 1 | 1555 | 361 | bi | 1 | 1985 | bi | 1 | 1410 | bi | 1 | 1335 | bi | 1 | 1418 |
| 1 | 1556 | 274 | bi | 1 | 1986 | bi | 1 | 1411 | bi | 1 | 1336 | bi | 1 | 1419 |
| 1 | 1557 | 345 | bi | 1 | 1987 | bi | 1 | 1412 | bi | 1 | 1337 | bi | 1 | 1420 |
| 1 | 1558 | 241 | bi | 1 | 1988 | bi | 1 | 1413 | bi | 1 | 1338 | bi | 1 | 1421 |
| 1 | 1559 | 233 | bi | 1 | 1989 | bi | 1 | 1414 | bi | 1 | 1339 | bi | 1 | 1422 |
| 1 | 1560 | 265 | bi | 1 | 1990 | bi | 1 | 1415 | bi | 1 | 1340 | bi | 1 | 1423 |
| 1 | 1561 | 143 | bi | 1 | 1991 | bi | 1 | 1416 | bi | 1 | 1341 | bi | 1 | 1424 |
| 1 | 1562 | 321 | bi | 1 | 1992 | bi | 1 | 1417 | bi | 1 | 1342 | bi | 1 | 1425 |
| 1 | 1563 | 201 | bi | 1 | 1993 | bi | 1 | 1418 | bi | 1 | 1343 | bi | 1 | 1426 |
| 1 | 1564 | 314 | bi | 1 | 1994 | bi | 1 | 1419 | bi | 1 | 1344 | bi | 1 | 1427 |
| 1 | 1565 | 428 | bi | 1 | 1995 | bi | 1 | 1420 | bi | 1 | 1345 | bi | 1 | 1428 |
| 1 | 1566 | 227 | bi | 1 | 1996 | bi | 1 | 1421 | bi | 1 | 1346 | bi | 1 | 1429 |
| 1 | 1567 | 244 | bi | 1 | 1997 | bi | 1 | 1422 | bi | 1 | 1347 | bi | 1 | 1431 |
| 1 | 1568 | 285 | bi | 1 | 1998 | bi | 1 | 1423 | bi | 1 | 1348 | bi | 1 | 1432 |
| 1 | 1569 | 123 | bi | 1 | 1999 | bi | 1 | 1424 | bi | 1 | 1349 | bi | 1 | 1433 |
| 1 | 1570 | 148 | bi | 1 | 2000 | bi | 1 | 1425 | bi | 1 | 1350 | bi | 1 | 1434 |
| 1 | 1571 | 185 | bi | 1 | 2001 | bi | 1 | 1426 | bi | 1 | 1351 | bi | 1 | 1435 |
| 1 | 1572 | 478 | bi | 1 | 2002 | bi | 1 | 1427 | bi | 1 | 1352 | bi | 1 | 1436 |
| 1 | 1573 | 73 | bi | 1 | 2003 | bi | 1 | 1428 | bi | 1 | 1353 | bi | 1 | 1437 |
| 1 | 1574 | 172 | bi | 1 | 2004 | bi | 1 | 1429 | bi | 1 | 1354 | bi | 1 | 1438 |
| 1 | 1575 | 215 | bi | 1 | 2005 | bi | 1 | 1430 | bi | 1 | 1355 | bi | 1 | 1439 |
| 1 | 1576 | 276 | bi | 1 | 2006 | bi | 1 | 1431 | bi | 1 | 1356 | bi | 1 | 1440 |
| 1 | 1577 | 281 | bi | 1 | 2007 | bi | 1 | 1432 | bi | 1 | 1357 | bi | 1 | 1441 |
| 1 | 1578 | 221 | bi | 1 | 2008 | bi | 1 | 1433 | bi | 1 | 1358 | bi | 1 | 1442 |
| 1 | 1579 | 66 | bi | 1 | 2009 | bi | 1 | 1434 | bi | 1 | 1359 | bi | 1 | 1443 |
| 1 | 1580 | 171 | bi | 1 | 2010 | bi | 1 | 1435 | bi | 1 | 1360 | bi | 1 | 1444 |
| 1 | 1581 | 771 | bi | 1 | 2011 | bi | 1 | 1436 | bi | 1 | 1361 | bi | 1 | 1445 |
| 1 | 1582 | 156 | bi | 1 | 2012 | bi | 1 | 1437 | bi | 1 | 1362 | bi | 1 | 1446 |
| 1 | 1583 | 263 | bi | 1 | 2013 | bi | 1 | 1438 | bi | 1 | 1363 | bi | 1 | 1447 |
| 1 | 1584 | 314 | bi | 1 | 2014 | bi | 1 | 1439 | bi | 1 | 1364 | bi | 1 | 1448 |
| 1 | 1585 | 189 | bi | 1 | 2015 | bi | 1 | 1440 | bi | 1 | 1365 | bi | 1 | 1449 |
| 1 | 1586 | 79 | bi | 1 | 2016 | bi | 1 | 1441 | bi | 1 | 1366 | bi | 1 | 1450 |
| 1 | 1587 | 92 | bi | 1 | 2017 | bi | 1 | 1442 | bi | 1 | 1367 | bi | 1 | 1451 |
| 1 | 1588 | 242 | bi | 1 | 2018 | bi | 1 | 1443 | bi | 1 | 1368 | bi | 1 | 1452 |
| 1 | 1589 | 161 | bi | 1 | 2019 | bi | 1 | 1444 | bi | 1 | 1369 | bi | 1 | 1453 |
| 1 | 1590 | 251 | bi | 1 | 2020 | bi | 1 | 1445 | bi | 1 | 1370 | bi | 1 | 1454 |
| 1 | 1591 | 473 | bi | 1 | 2021 | bi | 1 | 1446 | bi | 1 | 1371 | bi | 1 | 1455 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|
| 1 | 1592 | 113 | bi | 1 | 2022 | bi | 1 | 1447 | bi | 1 | 1372 | bi | 1 | 1456 |
| 1 | 1593 | 155 | bi | 1 | 2023 | bi | 1 | 1448 | bi | 1 | 1373 | bi | 1 | 1457 |
| 1 | 1594 | 237 | bi | 1 | 2024 | bi | 1 | 1449 | bi | 1 | 1374 | bi | 1 | 1458 |
| 1 | 1595 | 592 | bi | 1 | 2025 | bi | 1 | 1450 | bi | 1 | 1375 | bi | 1 | 1459 |
| 1 | 1596 | 297 | bi | 1 | 2026 | bi | 1 | 1451 | bi | 1 | 1376 | bi | 1 | 1460 |
| 1 | 1597 | 393 | bi | 1 | 2027 | bi | 1 | 1452 | bi | 1 | 1377 | bi | 1 | 1461 |
| 1 | 1598 | 897 | bi | 1 | 2028 | bi | 1 | 1453 | bi | 1 | 1378 | bi | 1 | 1462 |
| 1 | 1599 | 430 | bi | 1 | 2029 | bi | 1 | 1454 | bi | 1 | 1379 | bi | 1 | 1463 |
| 1 | 1600 | 349 | bi | 1 | 2030 | bi | 1 | 1455 | bi | 1 | 1380 | bi | 1 | 1464 |
| 1 | 1601 | 310 | bi | 1 | 2031 | bi | 1 | 1456 | bi | 1 | 1381 | bi | 1 | 1465 |
| 1 | 1602 | 233 | bi | 1 | 2032 | bi | 1 | 1457 | bi | 1 | 1382 | bi | 1 | 1466 |
| 1 | 1603 | 211 | bi | 1 | 2033 | bi | 1 | 1458 | bi | 1 | 1383 | bi | 1 | 1467 |
| 1 | 1604 | 238 | bi | 1 | 2034 | bi | 1 | 1459 | bi | 1 | 1384 | bi | 1 | 1468 |
| 1 | 1605 | 313 | bi | 1 | 2035 | bi | 1 | 1460 | bi | 1 | 1385 | bi | 1 | 1469 |
| 1 | 1606 | 264 | bi | 1 | 2036 | bi | 1 | 1461 | bi | 1 | 1386 | bi | 1 | 1470 |
| 1 | 1607 | 1061 | bi | 1 | 2037 | bi | 1 | 1462 | bi | 1 | 1387 | bi | 1 | 1471 |
| 1 | 1608 | 360 | bi | 1 | 2038 | bi | 1 | 1463 | bi | 1 | 1388 | bi | 1 | 1472 |
| 1 | 1609 | 428 | bi | 1 | 2039 | bi | 1 | 1464 | bi | 1 | 1389 | bi | 1 | 1473 |
| 1 | 1610 | 309 | bi | 1 | 2040 | bi | 1 | 1465 | bi | 1 | 1390 | bi | 1 | 1474 |
| 1 | 1611 | 427 | bi | 1 | 2041 | bi | 1 | 1466 | bi | 1 | 1391 | bi | 1 | 1475 |
| 1 | 1612 | 179 | bi | 1 | 2042 | bi | 1 | 1467 | bi | 1 | 1392 | bi | 1 | 1476 |
| 1 | 3313 | 302 | bi | 1 | 2043 | bi | 1 | 1468 | bi | 1 | 1393 | bi | 1 | 1477 |
| 1 | 1613 | 162 | bi | 1 | 2044 | bi | 1 | 1469 | bi | 1 | 1394 | bi | 1 | 1478 |
| 1 | 1614 | 235 | bi | 1 | 2045 | bi | 1 | 1470 | bi | 1 | 1395 | bi | 1 | 1479 |
| 1 | 1615 | 557 | bi | 1 | 2046 | bi | 1 | 1471 | bi | 1 | 1396 | bi | 1 | 1480 |
| 1 | 1616 | 69 | bi | 1 | 2047 | bi | 1 | 1472 | bi | 1 | 1397 | bi | 1 | 1481 |
| 1 | 1617 | 154 | bi | 1 | 2048 | bi | 1 | 1473 | bi | 1 | 1398 | bi | 1 | 1482 |
| 1 | 1618 | 136 | bi | 1 | 2049 | bi | 1 | 1474 | bi | 1 | 1399 | bi | 1 | 1483 |
| 1 | 1619 | 165 | bi | 1 | 2050 | bi | 1 | 1475 | bi | 1 | 1400 | bi | 1 | 1484 |
| 1 | 1620 | 254 | bi | 1 | 2051 | bi | 1 | 1476 | bi | 1 | 1401 | bi | 1 | 1485 |
| 1 | 1621 | 595 | bi | 1 | 2052 | bi | 1 | 1477 | bi | 1 | 1402 | bi | 1 | 1486 |
| 1 | 1622 | 584 | bi | 1 | 2053 | bi | 1 | 1478 | bi | 1 | 1403 | bi | 1 | 1487 |
| 1 | 1623 | 73 | bi | 1 | 2054 | bi | 1 | 1479 | bi | 1 | 1404 | bi | 1 | 1488 |
| 1 | 1624 | 32 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1 | 1625 | 298 | bi | 1 | 2055 | bi | 1 | 1480 | bi | 1 | 1405 | bi | 1 | 1489 |
| 1 | 1626 | 156 | bi | 1 | 2056 | bi | 1 | 1481 | bi | 1 | 1406 | bi | 1 | 1490 |
| 1 | 1627 | 221 | bi | 1 | 2057 | bi | 1 | 1482 | bi | 1 | 1407 | bi | 1 | 1491 |
| 1 | 1628 | 421 | bi | 1 | 2058 | bi | 1 | 1483 | bi | 1 | 1408 | bi | 1 | 1547 |
| 1 | 1629 | 804 | bi | 1 | 2059 | bi | 1 | 1484 | bi | 1 | 1409 | bi | 1 | 1548 |
| 1 | 1630 | 334 | bi | 1 | 2062 | bi | 1 | 1487 | bi | 1 | 1412 | bi | 1 | 1552 |
| 1 | 1631 | 368 | bi | 1 | 2063 | bi | 1 | 1488 | bi | 1 | 1413 | bi | 1 | 1553 |
| 1 | 1632 | 196 | bi | 1 | 2064 | bi | 1 | 1489 | bi | 1 | 1414 | bi | 1 | 1554 |
| 1 | 1633 | 144 | bi | 1 | 2065 | bi | 1 | 1490 | bi | 1 | 1415 | bi | 1 | 1555 |
| 1 | 1634 | 299 | bi | 1 | 2066 | bi | 1 | 1491 | bi | 1 | 1416 | bi | 1 | 1556 |
| 1 | 1635 | 341 | bi | 1 | 2067 | bi | 1 | 1492 | bi | 1 | 1417 | bi | 1 | 1557 |
| 1 | 1636 | 279 | bi | 1 | 2068 | bi | 1 | 1493 | bi | 1 | 1418 | bi | 1 | 1558 |
| 1 | 1637 | 312 | bi | 1 | 2069 | bi | 1 | 1494 | bi | 1 | 1419 | bi | 1 | 1559 |
| 1 | 1638 | 321 | bi | 1 | 2070 | bi | 1 | 1495 | bi | 1 | 1420 | bi | 1 | 1560 |
| 1 | 1639 | 119 | bi | 1 | 2071 | bi | 1 | 1496 | bi | 1 | 1421 | bi | 1 | 1561 |
| 1 | 1640 | 108 | bi | 1 | 2072 | bi | 1 | 1497 | bi | 1 | 1422 | bi | 1 | 1562 |
| 1 | 1641 | 534 | bi | 1 | 2073 | bi | 1 | 1498 | bi | 1 | 1423 | bi | 1 | 1563 |
| 1 | 1642 | 226 | bi | 1 | 2074 | bi | 1 | 1499 | bi | 1 | 1424 | bi | 1 | 1564 |
| 1 | 1643 | 253 | bi | 1 | 2075 | bi | 1 | 1500 | bi | 1 | 1425 | bi | 1 | 1565 |
| 1 | 1644 | 270 | bi | 1 | 2076 | bi | 1 | 1501 | bi | 1 | 1426 | bi | 1 | 1566 |
| 1 | 1645 | 295 | bi | 1 | 2077 | bi | 1 | 1502 | bi | 1 | 1427 | bi | 1 | 1567 |
| 1 | 1646 | 307 | bi | 1 | 2078 | bi | 1 | 1503 | bi | 1 | 1428 | bi | 1 | 1568 |
| 1 | 1647 | 285 | bi | 1 | 2079 | bi | 1 | 1504 | bi | 1 | 1429 | bi | 1 | 1569 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 1648 | 295 | bi | 1 | 2080 | bi | 1 | 1505 | bi | 1 | 1430 | bi | 1 | 1570 |
| 1 | 1649 | 229 | bi | 1 | 2081 | bi | 1 | 1506 | bi | 1 | 1431 | bi | 1 | 1571 |
| 1 | 3362 | 367 | uni | 1 | 2082 | uni | 1 | 1507 | uni | 1 | 1432 | uni | 1 | 1572 |
| 1 | 3363 | 25 | bi | 1 | 2083 | - | | - | | | bi | 1 | | 1573 |
| 1 | 1650 | 846 | bi | 1 | 2084 | bi | 1 | 1508 | bi | 1 | 1433 | bi | 1 | 1574 |
| 1 | 1651 | 184 | bi | 1 | 2085 | bi | 1 | 1509 | bi | 1 | 1434 | bi | 1 | 1575 |
| 1 | 1652 | 229 | bi | 1 | 2086 | bi | 1 | 1510 | bi | 1 | 1435 | bi | 1 | 1576 |
| 1 | 1653 | 439 | bi | 1 | 2087 | bi | 1 | 1511 | bi | 1 | 1436 | bi | 1 | 1577 |
| 1 | 1654 | 239 | uni | 1 | 542 | bi | 1 | 1512 | bi | 1 | 1437 | bi | 1 | 1578 |
| 1 | 1655 | 112 | bi | 1 | 2088 | bi | 1 | 1513 | bi | 1 | 1438 | bi | 1 | 1579 |
| 1 | 1656 | 96 | bi | 1 | 2089 | bi | 1 | 1514 | bi | 1 | 1439 | bi | 1 | 1580 |
| 1 | 1657 | 221 | bi | 1 | 2090 | bi | 1 | 1515 | bi | 1 | 1440 | bi | 1 | 1581 |
| 1 | 1658 | 78 | bi | 1 | 2091 | bi | 1 | 1516 | bi | 1 | 1441 | bi | 1 | 1582 |
| 1 | 1659 | 255 | bi | 1 | 2092 | bi | 1 | 1517 | bi | 1 | 1442 | bi | 1 | 1583 |
| 1 | 1660 | 174 | bi | 1 | 2093 | bi | 1 | 1518 | bi | 1 | 1443 | bi | 1 | 1584 |
| 1 | 1661 | 245 | bi | 1 | 2095 | bi | 1 | 1519 | bi | 1 | 1444 | bi | 1 | 1585 |
| 1 | 1662 | 110 | bi | 1 | 2096 | bi | 1 | 1521 | - | | bi | 1 | | 1586 |
| 1 | 1663 | 416 | bi | 1 | 2097 | bi | 1 | 1522 | bi | 1 | 1445 | bi | 1 | 1587 |
| 1 | 1664 | 514 | bi | 1 | 2098 | bi | 1 | 1523 | bi | 1 | 1446 | bi | 1 | 1588 |
| 1 | 1665 | 191 | bi | 1 | 2099 | bi | 1 | 1524 | bi | 1 | 1447 | bi | 1 | 1589 |
| 1 | 1666 | 344 | bi | 1 | 2100 | bi | 1 | 1525 | bi | 1 | 1448 | bi | 1 | 1590 |
| 1 | 1667 | 480 | bi | 1 | 2101 | bi | 1 | 1526 | bi | 1 | 1449 | bi | 1 | 1591 |
| 1 | 1668 | 740 | bi | 1 | 2102 | bi | 1 | 1527 | bi | 1 | 1450 | bi | 1 | 1592 |
| 1 | 1669 | 225 | bi | 1 | 2103 | bi | 1 | 1528 | bi | 1 | 1451 | bi | 1 | 1593 |
| 1 | 1670 | 84 | bi | 1 | 2104 | bi | 1 | 1529 | bi | 1 | 1452 | bi | 1 | 1594 |
| 1 | 1671 | 238 | bi | 1 | 2105 | bi | 1 | 1530 | bi | 1 | 1453 | bi | 1 | 1595 |
| 1 | 1672 | 375 | bi | 1 | 2106 | bi | 1 | 1531 | bi | 1 | 1454 | bi | 1 | 1596 |
| 1 | 1673 | 163 | bi | 1 | 2107 | bi | 1 | 1532 | bi | 1 | 1455 | bi | 1 | 1597 |
| 1 | 1674 | 289 | bi | 1 | 2108 | bi | 1 | 1533 | bi | 1 | 1456 | bi | 1 | 1599 |
| 1 | 1675 | 292 | bi | 1 | 2109 | bi | 1 | 1534 | bi | 1 | 1457 | bi | 1 | 1600 |
| 1 | 1676 | 547 | bi | 1 | 2110 | bi | 1 | 1535 | bi | 1 | 1458 | bi | 1 | 1601 |
| 1 | 1677 | 81 | bi | 1 | 2111 | bi | 1 | 1536 | bi | 1 | 1459 | bi | 1 | 1602 |
| 1 | 1678 | 340 | bi | 1 | 2112 | bi | 1 | 1537 | bi | 1 | 1460 | bi | 1 | 1603 |
| 1 | 1679 | 151 | bi | 1 | 2113 | bi | 1 | 1538 | bi | 1 | 1461 | bi | 1 | 1604 |
| 1 | 1680 | 204 | bi | 1 | 2114 | bi | 1 | 1539 | bi | 1 | 1462 | bi | 1 | 1605 |
| 1 | 1681 | 215 | bi | 1 | 2115 | bi | 1 | 1540 | bi | 1 | 1463 | bi | 1 | 1606 |
| 1 | 1682 | 385 | bi | 1 | 2116 | bi | 1 | 1541 | bi | 1 | 1464 | bi | 1 | 1607 |
| 1 | 1683 | 1325 | bi | 1 | 2117 | bi | 1 | 1542 | bi | 1 | 1465 | bi | 1 | 1608 |
| 1 | 1684 | 136 | bi | 1 | 2118 | bi | 1 | 1543 | bi | 1 | 1466 | bi | 1 | 1609 |
| 1 | 1685 | 270 | bi | 1 | 2119 | bi | 1 | 1544 | bi | 1 | 1467 | bi | 1 | 1610 |
| 1 | 1686 | 300 | bi | 1 | 2120 | bi | 1 | 1545 | bi | 1 | 1468 | bi | 1 | 1611 |
| 1 | 1687 | 160 | bi | 1 | 2121 | bi | 1 | 1546 | bi | 1 | 1469 | bi | 1 | 1612 |
| 1 | 1688 | 595 | bi | 1 | 2122 | bi | 1 | 1547 | bi | 1 | 1470 | bi | 1 | 1613 |
| 1 | 1689 | 314 | bi | 1 | 2123 | bi | 1 | 1548 | bi | 1 | 1471 | bi | 1 | 1614 |
| 1 | 1690 | 332 | bi | 1 | 2124 | bi | 1 | 1549 | bi | 1 | 1472 | bi | 1 | 1615 |
| 1 | 1691 | 391 | bi | 1 | 2125 | bi | 1 | 1550 | bi | 1 | 1473 | bi | 1 | 1616 |
| 1 | 1692 | 244 | bi | 1 | 2126 | bi | 1 | 1551 | bi | 1 | 1474 | bi | 1 | 1617 |
| 1 | 1693 | 301 | bi | 1 | 2127 | bi | 1 | 1552 | bi | 1 | 1475 | bi | 1 | 1618 |
| 1 | 1694 | 282 | bi | 1 | 2128 | bi | 1 | 1553 | bi | 1 | 1476 | bi | 1 | 1619 |
| 1 | 1695 | 80 | bi | 1 | 2129 | - | | - | | | - | | | |
| 1 | 1696 | 687 | bi | 1 | 2130 | bi | 1 | 1554 | bi | 1 | 1477 | uni | 1 | 1084 |
| 1 | 1697 | 470 | bi | 1 | 2131 | bi | 1 | 1555 | bi | 1 | 1478 | uni | 1 | 1669 |
| 1 | 1698 | 285 | bi | 1 | 2132 | bi | 1 | 1556 | bi | 1 | 1479 | uni | 1 | 1412 |
| 1 | 1699 | 277 | bi | 1 | 2133 | bi | 1 | 1557 | bi | 1 | 1480 | - | | |
| 1 | 1700 | 285 | bi | 1 | 2134 | bi | 1 | 1558 | bi | 1 | 1481 | - | | |
| 1 | 1701 | 511 | bi | 1 | 2135 | bi | 1 | 1559 | bi | 1 | 1482 | - | | |
| 1 | 1702 | 448 | bi | 1 | 2136 | bi | 1 | 1560 | bi | 1 | 1483 | bi | 1 | 2541 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 1703 | 243 | - | | | bi | 1 | 1561 | bi | 1 | 1484 | - | | |
| 1 | 1704 | 244 | bi | 1 | 181 | bi | 1 | 1562 | bi | 1 | 1485 | uni | 1 | 1156 |
| 1 | 1705 | 653 | uni | 1 | 2730 | bi | 1 | 1563 | bi | 1 | 1486 | uni | 1 | 2100 |
| 1 | 1706 | 1867 | uni | 1 | 892 | uni | 1 | 2637 | bi | 1 | 1487 | uni | 1 | 2467 |
| 1 | 1707 | 129 | - | | | | - | | | - | | - | | |
| 1 | 1708 | 339 | uni | 1 | 1994 | uni | 1 | 1419 | bi | 1 | 1488 | uni | 1 | 1427 |
| 1 | 1709 | 327 | - | | | - | | | bi | 1 | 1502 | - | | |
| 1 | 1710 | 237 | uni | 1 | 2237 | uni | 1 | 1599 | bi | 1 | 1503 | uni | 1 | 1653 |
| 1 | 1711 | 281 | uni | 1 | 894 | uni | 1 | 2642 | bi | 1 | 1504 | uni | 1 | 2477 |
| 1 | 1712 | 284 | uni | 1 | 120 | uni | 1 | 1621 | bi | 1 | 1505 | uni | 1 | 2478 |
| 1 | 3315 | 166 | uni | 1 | 279 | uni | 1 | 2813 | bi | 1 | 1506 | uni | 1 | 2633 |
| 1 | 3316 | 144 | uni | 1 | 2118 | bi | 1 | 1564 | bi | 1 | 1507 | bi | 1 | 1620 |
| 1 | 1713 | 96 | uni | 1 | 496 | uni | 1 | 116 | bi | 1 | 1508 | uni | 1 | 114 |
| 1 | 1714 | 172 | bi | 1 | 834 | bi | 1 | 431 | bi | 1 | 1509 | bi | 1 | 447 |
| 1 | 1715 | 143 | bi | 1 | 833 | bi | 1 | 430 | bi | 1 | 1510 | bi | 1 | 446 |
| 1 | 1716 | 165 | bi | 1 | 905 | - | | | bi | 1 | 1511 | - | | |
| 1 | 1717 | 101 | - | | | - | | | bi | 1 | 1512 | - | | |
| 1 | 1718 | 468 | bi | 1 | 907 | - | | | bi | 1 | 1513 | - | | |
| 1 | 1719 | 251 | bi | 1 | 831 | bi | 1 | 428 | bi | 1 | 1514 | bi | 1 | 444 |
| 1 | 3317 | 282 | uni | 1 | 1432 | uni | 1 | 855 | bi | 1 | 1515 | uni | 1 | 863 |
| 1 | 1720 | 195 | bi | 1 | 2137 | uni | 1 | 2504 | bi | 1 | 1516 | uni | 1 | 2279 |
| 1 | 1721 | 302 | bi | 1 | 2139 | - | | | bi | 1 | 1517 | - | | |
| 1 | 1722 | 139 | bi | 1 | 2140 | - | | | - | | - | - | | |
| 1 | 1723 | 34 | - | | | - | | | - | | - | - | | |
| 1 | 1724 | 393 | bi | 1 | 2141 | uni | 1 | 2294 | uni | 1 | 1321 | bi | 1 | 1864 |
| 1 | 1725 | 104 | bi | 1 | 2142 | - | | | - | | - | - | | |
| 1 | 1726 | 82 | bi | 1 | 528 | uni | 1 | 414 | bi | 1 | 794 | - | | |
| 1 | 1727 | 134 | bi | 1 | 2143 | uni | 1 | 415 | bi | 1 | 793 | uni | 1 | 360 |
| 1 | 1728 | 612 | bi | 1 | 2144 | uni | 1 | 631 | uni | 1 | 530 | uni | 1 | 1613 |
| 1 | 3318 | 421 | bi | 1 | 2145 | uni | 1 | 834 | uni | 1 | 726 | uni | 1 | 840 |
| 1 | 1729 | 75 | - | | | - | | | - | | - | - | | |
| 1 | 1730 | 431 | bi | 1 | 2146 | - | | | - | | - | uni | 1 | 424 |
| 1 | 3319 | 110 | bi | 1 | 2164 | bi | 1 | 1928 | - | | | bi | 1 | 363 |
| 1 | 3320 | 279 | bi | 1 | 2165 | bi | 1 | 421 | - | | | bi | 1 | 437 |
| 1 | 1731 | 132 | bi | 1 | 2168 | - | | | - | | - | - | | |
| 1 | 1732 | 283 | bi | 1 | 2169 | - | | | - | | - | - | | |
| 1 | 1733 | 276 | bi | 1 | 2170 | - | | | - | | - | - | | |
| 1 | 1734 | 282 | bi | 1 | 2171 | - | | | - | | - | - | | |
| 1 | 3321 | 49 | bi | 1 | 2172 | - | | | - | | - | uni | 1 | 424 |
| 1 | 3322 | 318 | bi | 1 | 2173 | - | | | - | | - | uni | 1 | 424 |
| 1 | 1735 | 440 | bi | 1 | 2174 | uni | 1 | 1450 | uni | 1 | 1375 | uni | 1 | 1459 |
| 1 | 1736 | 218 | bi | 1 | 2175 | uni | 1 | 2877 | uni | 1 | 2474 | uni | 1 | 2690 |
| 1 | 3323 | 130 | bi | 1 | 2176 | - | | | bi | 1 | 1667 | - | | |
| 1 | 3324 | 207 | bi | 1 | 2177 | bi | 1 | 2031 | - | | | bi | 1 | 420 |
| 1 | 1737 | 459 | bi | 1 | 2178 | uni | 1 | 1937 | - | | | - | | |
| 1 | 1738 | 219 | bi | 1 | 2179 | bi | 1 | 1936 | uni | 1 | 2215 | uni | 1 | 2421 |
| 1 | 1739 | 426 | bi | 1 | 2180 | bi | 1 | 1937 | uni | 1 | 298 | uni | 1 | 299 |
| 1 | 1740 | 162 | bi | 1 | 2181 | - | | | - | | - | - | | |
| 1 | 1741 | 137 | bi | 1 | 2182 | - | | | - | | - | - | | |
| 1 | 1742 | 397 | bi | 1 | 1025 | - | | | - | | - | bi | 1 | 424 |
| 1 | 1743 | 304 | bi | 1 | 2185 | - | | | bi | 1 | 783 | - | | |
| 1 | 1744 | 335 | bi | 1 | 2186 | uni | 1 | 1962 | uni | 1 | 782 | uni | 1 | 1276 |
| 1 | 1745 | 708 | bi | 1 | 2187 | - | | | uni | 1 | 781 | - | | |
| 1 | 1746 | 816 | bi | 1 | 2188 | - | | | bi | 1 | 780 | - | | |
| 1 | 1747 | 130 | bi | 1 | 2189 | - | | | bi | 1 | 778 | - | | |
| 1 | 1748 | 243 | bi | 1 | 2190 | - | | | - | | - | - | | |
| 1 | 1749 | 276 | bi | 1 | 2191 | - | | | - | | - | - | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|----|---|----------------------|
| 1 | 1750 | 168 | bi | 1 | 2192 | - | | | bi | 1 | 774 | - | | |
| 1 | 1751 | 74 | bi | 1 | 2193 | - | | | bi | 1 | 773 | - | | |
| 1 | 1752 | 417 | bi | 1 | 2194 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1753 | 45 | bi | 1 | 2196 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1754 | 395 | bi | 1 | 2197 | - | | | bi | 1 | 772 | - | | |
| 1 | 1755 | 56 | bi | 1 | 2198 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1756 | 44 | bi | 1 | 2199 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1757 | 147 | bi | 1 | 2201 | - | | | - | | | bi | 1 | 364 |
| 1 | 1758 | 119 | bi | 1 | 2202 | - | | | bi | 1 | 769 | - | | |
| 1 | 3325 | 269 | bi | 1 | 2203 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 3326 | 405 | bi | 1 | 2204 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1759 | 339 | bi | 1 | 2205 | - | | | uni | 1 | 769 | - | | |
| 1 | 1760 | 118 | bi | 1 | 2206 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1761 | 125 | bi | 1 | 2207 | - | | | bi | 1 | 768 | - | | |
| 1 | 1762 | 105 | bi | 1 | 2208 | - | | | uni | 1 | 767 | - | | |
| 1 | 1763 | 1076 | bi | 1 | 2209 | uni | 1 | 1985 | bi | 1 | 765 | bi | 1 | 1623 |
| 1 | 1764 | 221 | bi | 1 | 2210 | - | | | - | | | bi | 1 | 1625 |
| 1 | 1765 | 116 | bi | 1 | 2211 | bi | 1 | 1573 | bi | 1 | 1518 | bi | 1 | 1626 |
| 1 | 1766 | 247 | bi | 1 | 2212 | bi | 1 | 1574 | bi | 1 | 1519 | bi | 1 | 1627 |
| 1 | 1767 | 175 | bi | 1 | 2213 | bi | 1 | 1575 | bi | 1 | 1520 | bi | 1 | 1628 |
| 1 | 1768 | 454 | bi | 1 | 2214 | bi | 1 | 1576 | bi | 1 | 1521 | bi | 1 | 1629 |
| 1 | 1769 | 125 | bi | 1 | 2215 | bi | 1 | 1577 | bi | 1 | 1522 | bi | 1 | 1630 |
| 1 | 1770 | 203 | bi | 1 | 2216 | bi | 1 | 1578 | bi | 1 | 1523 | bi | 1 | 1631 |
| 1 | 1771 | 601 | bi | 1 | 2217 | bi | 1 | 1579 | bi | 1 | 1524 | bi | 1 | 1632 |
| 1 | 1772 | 42 | - | | | - | | | bi | 1 | 2167 | - | | |
| 1 | 1773 | 229 | bi | 1 | 2218 | bi | 1 | 1580 | bi | 1 | 1525 | bi | 1 | 1633 |
| 1 | 1774 | 162 | bi | 1 | 2219 | bi | 1 | 1581 | bi | 1 | 1526 | bi | 1 | 1634 |
| 1 | 1775 | 446 | bi | 1 | 2220 | bi | 1 | 1582 | bi | 1 | 1527 | bi | 1 | 1636 |
| 1 | 1776 | 315 | bi | 1 | 2221 | bi | 1 | 1583 | bi | 1 | 1528 | bi | 1 | 1637 |
| 1 | 1777 | 320 | bi | 1 | 2222 | bi | 1 | 1584 | bi | 1 | 1529 | bi | 1 | 1638 |
| 1 | 1778 | 204 | bi | 1 | 2223 | bi | 1 | 1585 | bi | 1 | 1530 | bi | 1 | 1639 |
| 1 | 1779 | 294 | bi | 1 | 2224 | bi | 1 | 1586 | bi | 1 | 1531 | bi | 1 | 1640 |
| 1 | 1780 | 101 | bi | 1 | 2225 | bi | 1 | 1587 | bi | 1 | 1532 | bi | 1 | 1641 |
| 1 | 1781 | 33 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1782 | 51 | - | | | bi | 1 | 1588 | bi | 1 | 1533 | bi | 1 | 1642 |
| 1 | 1783 | 194 | bi | 1 | 2226 | bi | 1 | 1589 | bi | 1 | 1534 | bi | 1 | 1643 |
| 1 | 1784 | 418 | bi | 1 | 2227 | bi | 1 | 1590 | bi | 1 | 1535 | bi | 1 | 1644 |
| 1 | 1785 | 343 | bi | 1 | 2228 | bi | 1 | 1591 | bi | 1 | 1536 | bi | 1 | 1645 |
| 1 | 1786 | 163 | bi | 1 | 2229 | bi | 1 | 1592 | bi | 1 | 1537 | bi | 1 | 1646 |
| 1 | 1787 | 458 | bi | 1 | 2230 | bi | 1 | 1593 | bi | 1 | 1538 | bi | 1 | 1647 |
| 1 | 1788 | 307 | bi | 1 | 2231 | bi | 1 | 1594 | bi | 1 | 1539 | bi | 1 | 1648 |
| 1 | 1789 | 637 | bi | 1 | 2232 | bi | 1 | 1595 | bi | 1 | 1540 | bi | 1 | 1649 |
| 1 | 1790 | 481 | bi | 1 | 2233 | bi | 1 | 1596 | bi | 1 | 1541 | bi | 1 | 1650 |
| 1 | 1791 | 282 | bi | 1 | 2235 | bi | 1 | 1597 | bi | 1 | 1542 | bi | 1 | 1651 |
| 1 | 1792 | 180 | bi | 1 | 2236 | bi | 1 | 1598 | bi | 1 | 1543 | bi | 1 | 1652 |
| 1 | 1793 | 235 | bi | 1 | 2237 | bi | 1 | 1599 | bi | 1 | 1544 | bi | 1 | 1653 |
| 1 | 1794 | 610 | bi | 1 | 2238 | bi | 1 | 1600 | bi | 1 | 1545 | bi | 1 | 1654 |
| 1 | 1795 | 502 | bi | 1 | 2239 | bi | 1 | 1601 | bi | 1 | 1546 | bi | 1 | 1655 |
| 1 | 1796 | 489 | bi | 1 | 2241 | bi | 1 | 1602 | bi | 1 | 1547 | bi | 1 | 1656 |
| 1 | 1797 | 445 | bi | 1 | 2242 | bi | 1 | 1603 | bi | 1 | 1548 | bi | 1 | 1657 |
| 1 | 1798 | 119 | bi | 1 | 2243 | bi | 1 | 1604 | bi | 1 | 1549 | bi | 1 | 1660 |
| 1 | 1799 | 54 | bi | 1 | 2244 | bi | 1 | 1605 | bi | 1 | 1550 | bi | 1 | 1661 |
| 1 | 1800 | 50 | bi | 1 | 2245 | bi | 1 | 1606 | - | | | bi | 1 | 1662 |
| 1 | 1801 | 145 | bi | 1 | 2246 | bi | 1 | 1607 | bi | 1 | 1554 | bi | 1 | 1663 |
| 1 | 1802 | 179 | bi | 1 | 2247 | bi | 1 | 1608 | bi | 1 | 1555 | bi | 1 | 1664 |
| 1 | 1803 | 902 | bi | 1 | 2249 | bi | 1 | 1609 | bi | 1 | 1556 | bi | 1 | 1665 |
| 1 | 1804 | 217 | bi | 1 | 2250 | bi | 1 | 1610 | bi | 1 | 1557 | bi | 1 | 1666 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---------------------|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 1805 | 222 | bi | 1 | 2251 | bi | 1 | 1611 | bi | 1 | 1558 | bi | 1 | 1667 |
| 1 | 1806 | 132 | bi | 1 | 2252 | bi | 1 | 1612 | bi | 1 | 1559 | bi | 1 | 1668 |
| 1 | 1807 | 394 | bi | 1 | 2253 | bi | 1 | 1613 | bi | 1 | 1560 | bi | 1 | 1669 |
| 1 | 1808 | 48 | - | | - | | | bi | 1 | 105 | - | | | |
| 1 | 1809 | 612 | bi | 1 | 2254 | bi | 1 | 1614 | bi | 1 | 1561 | bi | 1 | 1670 |
| 1 | 1810 | 34 | - | | - | | | - | | - | | | | |
| 1 | 1811 | 50 | bi | 1 | 2255 | bi | 1 | 1615 | bi | 1 | 1562 | bi | 1 | 1671 |
| 1 | 1812 | 117 | bi | 1 | 2256 | bi | 1 | 1616 | bi | 1 | 1563 | bi | 1 | 1672 |
| 1 | 1813 | 117 | bi | 1 | 2257 | bi | 1 | 1617 | bi | 1 | 1564 | bi | 1 | 1673 |
| 1 | 1814 | 335 | bi | 1 | 2258 | bi | 1 | 1618 | bi | 1 | 1565 | bi | 1 | 1674 |
| 1 | 1815 | 359 | bi | 1 | 2259 | bi | 1 | 1619 | bi | 1 | 1566 | bi | 1 | 1675 |
| 1 | 1816 | 277 | bi | 1 | 2260 | bi | 1 | 1620 | bi | 1 | 1567 | bi | 1 | 1676 |
| 1 | 1817 | 264 | bi | 1 | 2261 | bi | 1 | 1621 | bi | 1 | 1568 | bi | 1 | 1677 |
| 1 | 3327 | 157 | bi | 1 | 2262 | bi | 1 | 1622 | bi | 1 | 1569 | bi | 1 | 1679 |
| 1 | 3328 | 140 | bi | 1 | 2263 | bi | 1 | 1623 | bi | 1 | 1570 | bi | 1 | 1680 |
| 1 | 1818 | 924 | bi | 1 | 2264 | bi | 1 | 1624 | bi | 1 | 1571 | bi | 1 | 1681 |
| 1 | 1819 | 72 | - | | - | | | - | | - | | | | |
| 1 | 1820 | 454 | bi | 1 | 2265 | bi | 1 | 1625 | - | | bi | 1 | | 1682 |
| 1 | 1821 | 275 | bi | 1 | 2266 | bi | 1 | 1626 | - | | bi | 1 | | 1683 |
| 1 | 1822 | 433 | bi | 1 | 2267 | bi | 1 | 1627 | bi | 1 | 1576 | bi | 1 | 1684 |
| 1 | 1823 | 252 | bi | 1 | 2268 | bi | 1 | 1628 | bi | 1 | 1577 | bi | 1 | 1685 |
| 1 | 1824 | 398 | bi | 1 | 2269 | bi | 1 | 1629 | bi | 1 | 1578 | bi | 1 | 1686 |
| 1 | 1825 | 334 | bi | 1 | 2270 | bi | 1 | 1630 | bi | 1 | 1579 | bi | 1 | 1687 |
| 1 | 1826 | 346 | bi | 1 | 2271 | bi | 1 | 1631 | bi | 1 | 1580 | bi | 1 | 1688 |
| 1 | 1827 | 293 | bi | 1 | 2272 | bi | 1 | 1632 | bi | 1 | 1581 | bi | 1 | 1689 |
| 1 | 1828 | 190 | bi | 1 | 2273 | bi | 1 | 1633 | bi | 1 | 1582 | bi | 1 | 1690 |
| 1 | 1829 | 173 | bi | 1 | 2274 | bi | 1 | 1634 | bi | 1 | 1583 | bi | 1 | 1691 |
| 1 | 1830 | 272 | bi | 1 | 2275 | bi | 1 | 1635 | bi | 1 | 1584 | bi | 1 | 1692 |
| 1 | 1831 | 590 | bi | 1 | 2276 | bi | 1 | 1636 | bi | 1 | 1585 | bi | 1 | 1693 |
| 1 | 1832 | 434 | bi | 1 | 2277 | bi | 1 | 1637 | bi | 1 | 1586 | bi | 1 | 1694 |
| 1 | 1833 | 83 | - | | - | | | - | | - | | | | |
| 1 | 1834 | 149 | bi | 1 | 2278 | bi | 1 | 1638 | bi | 1 | 1587 | bi | 1 | 1695 |
| 1 | 1835 | 738 | bi | 1 | 2279 | bi | 1 | 1639 | bi | 1 | 1588 | bi | 1 | 1696 |
| 1 | 1836 | 251 | bi | 1 | 2280 | bi | 1 | 1640 | bi | 1 | 1589 | bi | 1 | 1697 |
| 1 | 1837 | 316 | bi | 1 | 2281 | bi | 1 | 1641 | bi | 1 | 1590 | bi | 1 | 1698 |
| 1 | 1838 | 162 | bi | 1 | 2282 | bi | 1 | 1642 | bi | 1 | 1591 | bi | 1 | 1699 |
| 1 | 1839 | 230 | bi | 1 | 2283 | bi | 1 | 1643 | bi | 1 | 1592 | bi | 1 | 1700 |
| 1 | 1840 | 426 | bi | 1 | 2284 | bi | 1 | 1644 | bi | 1 | 1593 | bi | 1 | 1701 |
| 1 | 1841 | 111 | bi | 1 | 2285 | bi | 1 | 1645 | bi | 1 | 1594 | bi | 1 | 1702 |
| 1 | 1842 | 98 | - | | - | | | uni | 1 | 672 | - | | | |
| 1 | 1843 | 158 | bi | 1 | 2286 | bi | 1 | 1646 | bi | 1 | 1595 | bi | 1 | 1704 |
| 1 | 1844 | 396 | bi | 1 | 2287 | bi | 1 | 1647 | bi | 1 | 1596 | bi | 1 | 1705 |
| 1 | 3329 | 65 | uni | 1 | 2288 | bi | 1 | 1648 | uni | 1 | 1597 | uni | 1 | 1706 |
| 1 | 3330 | 262 | bi | 1 | 2288 | uni | 1 | 1648 | bi | 1 | 1597 | bi | 1 | 1706 |
| 1 | 1845 | 118 | bi | 1 | 2289 | bi | 1 | 1649 | bi | 1 | 1598 | bi | 1 | 1707 |
| 1 | 1846 | 145 | bi | 1 | 2290 | bi | 1 | 1650 | bi | 1 | 1599 | bi | 1 | 1708 |
| 1 | 1847 | 156 | bi | 1 | 2291 | bi | 1 | 1651 | - | | - | | | |
| 1 | 1848 | 42 | bi | 1 | 2292 | bi | 1 | 1652 | - | | - | | | |
| 1 | 1849 | 314 | bi | 1 | 2293 | bi | 1 | 1653 | - | | - | | | |
| 1 | 1850 | 74 | bi | 1 | 2294 | bi | 1 | 1654 | - | | - | | | |
| 1 | 1851 | 67 | bi | 1 | 2295 | bi | 1 | 1656 | uni | 1 | 501 | uni | 1 | 622 |
| 1 | 1852 | 414 | bi | 1 | 2296 | bi | 1 | 1657 | uni | 1 | 518 | uni | 1 | 2335 |
| 1 | 1853 | 78 | bi | 1 | 2297 | - | | - | | - | | | | |
| 1 | 3331 | 74 | bi | 1 | 2298 | - | | - | | - | | | | |
| 1 | 1854 | 52 | bi | 1 | 2299 | bi | 1 | 2437 | - | | bi | 1 | | 2338 |
| 1 | 1855 | 107 | bi | 1 | 2300 | bi | 1 | 2438 | - | | bi | 1 | | 2339 |
| 1 | 3332 | 164 | bi | 1 | 2301 | bi | 1 | 2439 | - | | bi | 1 | | 2340 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|-----|----------------------|----------------------|
| 1 | 3333 | 96 | bi | 1 | 2302 | bi | 1 | 1662 | - | | | | uni | 1 | 2341 |
| 1 | 3334 | 199 | bi | 1 | 2303 | bi | 1 | 1663 | - | | | | uni | 1 | 2342 |
| 1 | 3335 | 226 | bi | 1 | 2304 | bi | 1 | 1664 | - | | | | uni | 1 | 2343 |
| 1 | 1856 | 931 | bi | 1 | 2305 | bi | 1 | 1665 | - | | | | uni | 1 | 2344 |
| 1 | 1857 | 245 | bi | 1 | 2306 | bi | 1 | 1666 | - | | | | bi | 1 | 1497 |
| 1 | 1858 | 975 | bi | 1 | 2307 | bi | 1 | 1667 | uni | 1 | 1025 | uni | 1 | 1813 | |
| 1 | 1859 | 117 | bi | 1 | 2308 | bi | 1 | 1668 | - | | | | - | | |
| 1 | 1860 | 283 | bi | 1 | 2309 | bi | 1 | 1669 | - | | | | - | | |
| 1 | 1861 | 125 | bi | 1 | 2310 | bi | 1 | 1670 | - | | | | - | | |
| 1 | 1862 | 133 | bi | 1 | 2311 | bi | 1 | 1671 | - | | | | - | | |
| 1 | 1863 | 100 | bi | 1 | 2312 | bi | 1 | 1672 | - | | | | - | | |
| 1 | 3336 | 115 | bi | 1 | 2313 | bi | 1 | 1673 | - | | | | - | | |
| 1 | 1864 | 61 | bi | 1 | 2314 | bi | 1 | 1674 | - | | | | - | | |
| 1 | 1865 | 296 | bi | 1 | 2315 | bi | 1 | 1675 | - | | | | - | | |
| 1 | 1866 | 208 | bi | 1 | 2316 | bi | 1 | 1676 | - | | | | - | | |
| 1 | 1867 | 107 | bi | 1 | 2317 | bi | 1 | 1677 | - | | | | - | | |
| 1 | 1868 | 77 | bi | 1 | 2318 | - | | | - | | | | - | | |
| 1 | 1869 | 635 | bi | 1 | 2319 | bi | 1 | 1679 | - | | | | - | | |
| 1 | 1870 | 491 | bi | 1 | 2320 | bi | 1 | 1680 | - | | | | - | | |
| 1 | 1871 | 464 | - | | | - | | | - | | | | - | | |
| 1 | 1872 | 154 | - | | | uni | 1 | 271 | - | | | | - | | |
| 1 | 1873 | 65 | - | | | - | | | - | | | | - | | |
| 1 | 1874 | 271 | - | | | - | | | - | | | | - | | |
| 1 | 1875 | 56 | bi | 1 | 1340 | - | | | - | | | | - | | |
| 1 | 1876 | 308 | - | | | - | | | - | | | | - | | |
| 1 | 1877 | 97 | - | | | - | | | - | | | | - | | |
| 1 | 1878 | 139 | bi | 1 | 1339 | bi | 1 | 1684 | - | | | | bi | 1 | 1516 |
| 1 | 1879 | 87 | - | | | - | | | - | | | | - | | |
| 1 | 3337 | 86 | bi | 1 | 2328 | bi | 1 | 1691 | - | | | | - | | |
| 1 | 1880 | 286 | bi | 1 | 1330 | bi | 1 | 1694 | - | | | | bi | 1 | 1848 |
| 1 | 1881 | 67 | - | | | - | | | - | | | | - | | |
| 1 | 3338 | 128 | bi | 1 | 1329 | - | | | - | | | | bi | 1 | 1849 |
| 1 | 1882 | 245 | bi | 1 | 1327 | - | | | - | | | | bi | 1 | 1531 |
| 1 | 1883 | 106 | - | | | - | | | - | | | | - | | |
| 1 | 1884 | 38 | bi | 1 | 1325 | - | | | - | | | | bi | 1 | 1534 |
| 1 | 1885 | 113 | bi | 1 | 1324 | bi | 1 | 1699 | - | | | | uni | 1 | 2374 |
| 1 | 1886 | 63 | bi | 1 | 1320 | bi | 1 | 1702 | - | | | | - | | |
| 1 | 1887 | 241 | bi | 1 | 1319 | bi | 1 | 1703 | - | | | | bi | 1 | 1537 |
| 1 | 1888 | 104 | bi | 1 | 2341 | bi | 1 | 1704 | - | | | | - | | |
| 1 | 1889 | 64 | bi | 1 | 2342 | bi | 1 | 1705 | - | | | | - | | |
| 1 | 1890 | 114 | bi | 1 | 2343 | bi | 1 | 1706 | uni | 1 | 1122 | uni | 1 | 2378 | |
| 1 | 1891 | 217 | bi | 1 | 2344 | bi | 1 | 1707 | - | | | | - | | |
| 1 | 1892 | 205 | - | | | - | | | - | | | | - | | |
| 1 | 1893 | 383 | bi | 1 | 2347 | bi | 1 | 1710 | uni | 1 | 1219 | uni | 1 | 1546 | |
| 1 | 3339 | 168 | bi | 1 | 2348 | bi | 1 | 1711 | bi | 1 | 1600 | bi | 1 | 1709 | |
| 1 | 1894 | 92 | bi | 1 | 2349 | bi | 1 | 1712 | bi | 1 | 1601 | bi | 1 | 1710 | |
| 1 | 1895 | 349 | bi | 1 | 2350 | bi | 1 | 1713 | bi | 1 | 1602 | bi | 1 | 1711 | |
| 1 | 1896 | 323 | bi | 1 | 2351 | bi | 1 | 1714 | bi | 1 | 1603 | bi | 1 | 1712 | |
| 1 | 1897 | 500 | bi | 1 | 2352 | bi | 1 | 1715 | bi | 1 | 1604 | bi | 1 | 1713 | |
| 1 | 1898 | 358 | bi | 1 | 2353 | bi | 1 | 1716 | bi | 1 | 1605 | bi | 1 | 1714 | |
| 1 | 1899 | 610 | bi | 1 | 2354 | bi | 1 | 1717 | bi | 1 | 1606 | bi | 1 | 1715 | |
| 1 | 1900 | 250 | bi | 1 | 2355 | bi | 1 | 1718 | bi | 1 | 1607 | bi | 1 | 1716 | |
| 1 | 1901 | 234 | bi | 1 | 2356 | bi | 1 | 1719 | bi | 1 | 1608 | bi | 1 | 1717 | |
| 1 | 1902 | 808 | bi | 1 | 2357 | bi | 1 | 1720 | bi | 1 | 1609 | bi | 1 | 1718 | |
| 1 | 1903 | 404 | bi | 1 | 2358 | bi | 1 | 1722 | bi | 1 | 1611 | bi | 1 | 1719 | |
| 1 | 1904 | 302 | bi | 1 | 2359 | bi | 1 | 1723 | bi | 1 | 1612 | bi | 1 | 1720 | |
| 1 | 1905 | 327 | bi | 1 | 2360 | bi | 1 | 1724 | bi | 1 | 1613 | bi | 1 | 1721 | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 1906 | 589 | bi | 1 | 2361 | bi | 1 | 1725 | bi | 1 | 1614 | bi | 1 | 1722 |
| 1 | 1907 | 578 | bi | 1 | 2362 | bi | 1 | 1726 | bi | 1 | 1615 | bi | 1 | 1723 |
| 1 | 1908 | 338 | bi | 1 | 2363 | bi | 1 | 1727 | bi | 1 | 1616 | bi | 1 | 1724 |
| 1 | 1909 | 473 | bi | 1 | 2364 | bi | 1 | 1728 | bi | 1 | 1617 | bi | 1 | 1725 |
| 1 | 1910 | 33 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1911 | 288 | bi | 1 | 2365 | bi | 1 | 1730 | bi | 1 | 1619 | bi | 1 | 1726 |
| 1 | 1912 | 694 | bi | 1 | 2366 | bi | 1 | 1731 | bi | 1 | 1620 | bi | 1 | 1727 |
| 1 | 1913 | 122 | bi | 1 | 2367 | bi | 1 | 1732 | bi | 1 | 1621 | bi | 1 | 1728 |
| 1 | 1914 | 190 | bi | 1 | 2368 | bi | 1 | 1733 | bi | 1 | 1622 | bi | 1 | 1729 |
| 1 | 1915 | 172 | bi | 1 | 2369 | bi | 1 | 1734 | bi | 1 | 1623 | bi | 1 | 1730 |
| 1 | 1916 | 413 | bi | 1 | 2370 | bi | 1 | 1735 | bi | 1 | 1624 | bi | 1 | 1731 |
| 1 | 1917 | 50 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1918 | 375 | bi | 1 | 2372 | bi | 1 | 1736 | bi | 1 | 1625 | bi | 1 | 1732 |
| 1 | 1919 | 115 | bi | 1 | 2373 | bi | 1 | 1737 | bi | 1 | 1626 | bi | 1 | 1733 |
| 1 | 1920 | 382 | bi | 1 | 2374 | bi | 1 | 1738 | bi | 1 | 1627 | bi | 1 | 1734 |
| 1 | 1921 | 325 | bi | 1 | 2375 | bi | 1 | 1739 | bi | 1 | 1628 | bi | 1 | 1735 |
| 1 | 1922 | 250 | bi | 1 | 2376 | bi | 1 | 1740 | bi | 1 | 1629 | bi | 1 | 1736 |
| 1 | 1923 | 290 | bi | 1 | 2377 | bi | 1 | 1741 | bi | 1 | 1630 | bi | 1 | 1737 |
| 1 | 1924 | 309 | bi | 1 | 2378 | bi | 1 | 1742 | bi | 1 | 1631 | bi | 1 | 1738 |
| 1 | 1925 | 513 | bi | 1 | 2379 | bi | 1 | 1743 | bi | 1 | 1632 | bi | 1 | 1739 |
| 1 | 1926 | 36 | bi | 1 | 2380 | bi | 1 | 1744 | bi | 1 | 1633 | bi | 1 | 1740 |
| 1 | 1927 | 398 | bi | 1 | 2381 | bi | 1 | 1745 | bi | 1 | 1634 | bi | 1 | 1741 |
| 1 | 1928 | 278 | bi | 1 | 2382 | bi | 1 | 1746 | bi | 1 | 1635 | bi | 1 | 1742 |
| 1 | 1929 | 227 | bi | 1 | 2383 | bi | 1 | 1747 | bi | 1 | 1636 | bi | 1 | 1743 |
| 1 | 1930 | 357 | bi | 1 | 2384 | bi | 1 | 1748 | bi | 1 | 1637 | bi | 1 | 1744 |
| 1 | 1931 | 69 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1932 | 83 | - | | | uni | 1 | 2257 | - | | | - | | |
| 1 | 1933 | 323 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1934 | 329 | uni | 1 | 2412 | uni | 1 | 1657 | - | | | bi | 1 | 1492 |
| 1 | 1935 | 93 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1936 | 85 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1937 | 140 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1938 | 286 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1939 | 163 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1940 | 230 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1941 | 859 | uni | 1 | 2305 | uni | 1 | 2443 | - | | | uni | 1 | 2344 |
| 1 | 1942 | 301 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1943 | 372 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1944 | 1721 | uni | 1 | 2307 | uni | 1 | 1667 | - | | | bi | 1 | 1813 |
| 1 | 1945 | 102 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1946 | 187 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1947 | 445 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1948 | 147 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1949 | 130 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1950 | 72 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1951 | 236 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1952 | 393 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1953 | 344 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1954 | 103 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1955 | 60 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1956 | 110 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1957 | 194 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1958 | 177 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1959 | 427 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1960 | 520 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1961 | 140 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1962 | 401 | uni | 1 | 1341 | bi | 3 | 3006 | - | | | uni | 1 | 1835 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 1963 | 142 | uni | 1 | 1339 | uni | 1 | 1684 | - | | | uni | 1 | 1837 |
| 1 | 1964 | 42 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1965 | 67 | bi | 3 | 2940 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1966 | 185 | uni | 4 | 3018 | bi | 1 | 1686 | - | | | uni | 1 | 1842 |
| 1 | 1967 | 106 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1968 | 181 | - | | | bi | 1 | 2465 | - | | | - | | |
| 1 | 1969 | 75 | - | | | bi | 3 | 2949 | - | | | - | | |
| 1 | 1970 | 40 | - | | | bi | 3 | 2948 | - | | | - | | |
| 1 | 1971 | 71 | - | | | bi | 3 | 2947 | - | | | - | | |
| 1 | 1972 | 161 | - | | | - | | | - | | | bi | 1 | 1845 |
| 1 | 1973 | 57 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1974 | 117 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1975 | 111 | - | | | - | | | - | | | bi | 1 | 1526 |
| 1 | 1976 | 142 | uni | 1 | 1333 | uni | 1 | 1691 | - | | | - | | |
| 1 | 1977 | 290 | uni | 1 | 1668 | uni | 1 | 2472 | uni | 1 | 1018 | uni | 1 | 2367 |
| 1 | 1978 | 284 | uni | 1 | 2331 | uni | 1 | 1694 | - | | | - | | |
| 1 | 1979 | 271 | - | | | uni | 1 | 2474 | - | | | uni | 1 | 2370 |
| 1 | 1980 | 308 | - | | | uni | 1 | 2475 | - | | | uni | 1 | 2371 |
| 1 | 1981 | 111 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1982 | 97 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1983 | 109 | - | | | - | | | - | | | uni | 1 | 2374 |
| 1 | 1984 | 70 | uni | 1 | 1321 | bi | 1 | 254 | - | | | - | | |
| 1 | 1985 | 37 | - | | | bi | 1 | 2309 | - | | | - | | |
| 1 | 1986 | 84 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1987 | 176 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1988 | 101 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1989 | 71 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1990 | 120 | uni | 1 | 2343 | uni | 1 | 1706 | - | | | - | | |
| 1 | 1991 | 156 | uni | 1 | 1664 | uni | 1 | 1090 | uni | 1 | 1014 | uni | 1 | 1095 |
| 1 | 1992 | 287 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 1993 | 381 | uni | 1 | 2347 | uni | 1 | 1710 | uni | 1 | 807 | uni | 1 | 2447 |
| 1 | 1994 | 497 | bi | 1 | 2385 | bi | 1 | 1749 | bi | 1 | 1638 | bi | 1 | 1746 |
| 1 | 1995 | 64 | bi | 1 | 2386 | bi | 1 | 1750 | bi | 1 | 1639 | bi | 1 | 1747 |
| 1 | 1996 | 322 | bi | 1 | 2387 | bi | 1 | 1751 | bi | 1 | 1640 | bi | 1 | 1748 |
| 1 | 1997 | 97 | bi | 1 | 2388 | bi | 1 | 1752 | bi | 1 | 1641 | bi | 1 | 1749 |
| 1 | 1998 | 427 | bi | 1 | 2389 | bi | 1 | 1753 | bi | 1 | 1642 | bi | 1 | 1750 |
| 1 | 1999 | 603 | bi | 1 | 2390 | bi | 1 | 1754 | bi | 1 | 1643 | bi | 1 | 1751 |
| 1 | 2000 | 278 | bi | 1 | 2391 | bi | 1 | 1755 | bi | 1 | 1644 | bi | 1 | 1752 |
| 1 | 2001 | 569 | bi | 1 | 2392 | bi | 1 | 1756 | bi | 1 | 1645 | bi | 1 | 1753 |
| 1 | 2002 | 184 | bi | 1 | 2393 | bi | 1 | 1757 | bi | 1 | 1646 | bi | 1 | 1754 |
| 1 | 3340 | 131 | bi | 1 | 2394 | bi | 1 | 1758 | bi | 1 | 1647 | bi | 1 | 1755 |
| 1 | 2003 | 388 | bi | 1 | 2395 | bi | 1 | 1759 | bi | 1 | 1648 | bi | 1 | 1756 |
| 1 | 2004 | 295 | bi | 1 | 2396 | bi | 1 | 1760 | bi | 1 | 1649 | bi | 1 | 1757 |
| 1 | 2005 | 1230 | bi | 1 | 2397 | bi | 1 | 1761 | bi | 1 | 1650 | bi | 1 | 1758 |
| 1 | 2006 | 447 | bi | 1 | 2399 | bi | 1 | 1762 | bi | 1 | 1652 | bi | 1 | 1760 |
| 1 | 2007 | 128 | bi | 1 | 2400 | bi | 1 | 1763 | bi | 1 | 1653 | bi | 1 | 1761 |
| 1 | 2008 | 414 | bi | 1 | 2401 | bi | 1 | 1764 | bi | 1 | 1654 | bi | 1 | 1762 |
| 1 | 2009 | 310 | bi | 1 | 2402 | bi | 1 | 1765 | bi | 1 | 1655 | bi | 1 | 1763 |
| 1 | 2010 | 249 | bi | 1 | 2403 | bi | 1 | 1766 | bi | 1 | 1656 | bi | 1 | 1764 |
| 1 | 2011 | 604 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2012 | 325 | bi | 1 | 2405 | bi | 1 | 1767 | bi | 1 | 1658 | bi | 1 | 1766 |
| 1 | 2013 | 474 | - | | | bi | 1 | 1768 | - | | | - | | |
| 1 | 2014 | 324 | uni | 1 | 2429 | uni | 1 | 1794 | uni | 1 | 1685 | uni | 1 | 1790 |
| 1 | 2015 | 275 | uni | 1 | 2413 | bi | 1 | 1770 | - | | | uni | 1 | 1774 |
| 1 | 2016 | 468 | bi | 1 | 2406 | bi | 1 | 1771 | bi | 1 | 1661 | bi | 1 | 1767 |
| 1 | 2017 | 325 | bi | 1 | 2409 | bi | 1 | 1773 | bi | 1 | 1665 | bi | 1 | 1770 |
| 1 | 2018 | 353 | bi | 1 | 2410 | bi | 1 | 1774 | uni | 1 | 1682 | bi | 1 | 1771 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|--|----------------------|-----|----------------------|----------------------|
| 1 | 2019 | 235 | bi | 1 | 2411 | bi | 1 | 1775 | - | | | bi | 1 | 1772 | |
| 1 | 2020 | 393 | uni | 1 | 1025 | - | | | - | | | uni | 1 | 424 | |
| 1 | 2021 | 894 | bi | 1 | 2412 | bi | 1 | 1777 | bi | 1 | | 1668 | bi | 1 | 1773 |
| 1 | 2022 | 283 | bi | 1 | 2413 | bi | 1 | 1778 | bi | 1 | | 1669 | bi | 1 | 1774 |
| 1 | 2023 | 253 | bi | 1 | 2414 | uni | 1 | 1783 | bi | 1 | | 1670 | bi | 1 | 1775 |
| 1 | 2024 | 466 | bi | 1 | 2415 | bi | 1 | 1780 | bi | 1 | | 1671 | bi | 1 | 1776 |
| 1 | 2025 | 434 | bi | 1 | 2416 | bi | 1 | 1781 | bi | 1 | | 1672 | bi | 1 | 1777 |
| 1 | 2026 | 657 | bi | 1 | 2417 | bi | 1 | 1782 | bi | 1 | | 1673 | bi | 1 | 1778 |
| 1 | 2027 | 714 | bi | 1 | 2418 | bi | 1 | 1783 | bi | 1 | | 1674 | bi | 1 | 1779 |
| 1 | 2028 | 1048 | bi | 1 | 2419 | bi | 1 | 1784 | bi | 1 | | 1675 | bi | 1 | 1780 |
| 1 | 2029 | 406 | bi | 1 | 2420 | bi | 1 | 1785 | bi | 1 | | 1676 | bi | 1 | 1781 |
| 1 | 2030 | 265 | bi | 1 | 2421 | bi | 1 | 1786 | bi | 1 | | 1677 | bi | 1 | 1782 |
| 1 | 2031 | 114 | bi | 1 | 2422 | bi | 1 | 1787 | bi | 1 | | 1678 | bi | 1 | 1783 |
| 1 | 2032 | 393 | uni | 1 | 1025 | - | | | - | | | uni | 1 | 424 | |
| 1 | 2033 | 84 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2034 | 391 | uni | 1 | 2146 | - | | | - | | | uni | 1 | 1007 | |
| 1 | 2035 | 235 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2036 | 122 | bi | 1 | 2423 | bi | 1 | 1788 | bi | 1 | | 1679 | bi | 1 | 1784 |
| 1 | 2037 | 242 | bi | 1 | 2424 | bi | 1 | 1789 | bi | 1 | | 1680 | bi | 1 | 1785 |
| 1 | 2038 | 300 | bi | 1 | 2425 | bi | 1 | 1790 | bi | 1 | | 1681 | bi | 1 | 1786 |
| 1 | 2039 | 343 | bi | 1 | 2426 | bi | 1 | 1791 | bi | 1 | | 1682 | bi | 1 | 1787 |
| 1 | 2040 | 191 | bi | 1 | 2427 | bi | 1 | 1792 | bi | 1 | | 1683 | bi | 1 | 1788 |
| 1 | 2041 | 289 | bi | 1 | 2428 | bi | 1 | 1793 | bi | 1 | | 1684 | bi | 1 | 1789 |
| 1 | 2042 | 238 | bi | 1 | 2429 | bi | 1 | 1794 | bi | 1 | | 1685 | bi | 1 | 1790 |
| 1 | 2043 | 276 | bi | 1 | 2430 | bi | 1 | 1795 | bi | 1 | | 1686 | bi | 1 | 1791 |
| 1 | 2044 | 263 | bi | 1 | 2431 | bi | 1 | 1796 | bi | 1 | | 1687 | bi | 1 | 1792 |
| 1 | 2045 | 379 | bi | 1 | 2432 | bi | 1 | 1797 | bi | 1 | | 1688 | bi | 1 | 1793 |
| 1 | 2046 | 303 | bi | 1 | 2433 | bi | 1 | 1798 | bi | 1 | | 1689 | bi | 1 | 1794 |
| 1 | 2047 | 255 | bi | 1 | 2434 | bi | 1 | 1799 | bi | 1 | | 1690 | bi | 1 | 1795 |
| 1 | 2048 | 148 | bi | 1 | 2435 | bi | 1 | 1800 | bi | 1 | | 1691 | bi | 1 | 1796 |
| 1 | 2049 | 158 | bi | 1 | 2436 | bi | 1 | 1801 | bi | 1 | | 1692 | bi | 1 | 1797 |
| 1 | 2050 | 191 | bi | 1 | 2437 | bi | 1 | 1802 | bi | 1 | | 1693 | bi | 1 | 1798 |
| 1 | 3341 | 111 | uni | 1 | 2438 | uni | 1 | 1803 | uni | 1 | | 1694 | uni | 1 | 1799 |
| 1 | 3342 | 311 | bi | 1 | 2438 | bi | 1 | 1803 | bi | 1 | | 1694 | bi | 1 | 1799 |
| 1 | 2051 | 127 | - | | | - | | | bi | 1 | | 1695 | bi | 1 | 1800 |
| 1 | 2052 | 174 | bi | 1 | 2439 | bi | 1 | 1804 | bi | 1 | | 1696 | bi | 1 | 1865 |
| 1 | 2053 | 284 | bi | 1 | 2440 | bi | 1 | 1805 | bi | 1 | | 1697 | bi | 1 | 1866 |
| 1 | 2054 | 282 | bi | 1 | 2441 | bi | 1 | 1806 | bi | 1 | | 1698 | bi | 1 | 1867 |
| 1 | 2055 | 113 | bi | 1 | 2442 | bi | 1 | 1807 | bi | 1 | | 1699 | bi | 1 | 1868 |
| 1 | 2056 | 235 | bi | 1 | 2443 | bi | 1 | 1808 | bi | 1 | | 1700 | bi | 1 | 1869 |
| 1 | 2057 | 118 | bi | 1 | 2444 | bi | 1 | 1809 | bi | 1 | | 1701 | bi | 1 | 1870 |
| 1 | 2058 | 335 | bi | 1 | 2445 | bi | 1 | 1810 | bi | 1 | | 1702 | bi | 1 | 1871 |
| 1 | 2059 | 489 | bi | 1 | 2446 | bi | 1 | 1811 | bi | 1 | | 1703 | bi | 1 | 1872 |
| 1 | 2060 | 127 | bi | 1 | 2447 | bi | 1 | 1812 | bi | 1 | | 1704 | bi | 1 | 1873 |
| 1 | 2061 | 161 | bi | 1 | 2448 | bi | 1 | 1813 | bi | 1 | | 1705 | bi | 1 | 1874 |
| 1 | 2062 | 371 | bi | 1 | 2449 | bi | 1 | 1814 | bi | 1 | | 1706 | bi | 1 | 1875 |
| 1 | 2063 | 714 | bi | 1 | 2450 | bi | 1 | 1815 | bi | 1 | | 1707 | bi | 1 | 1876 |
| 1 | 2064 | 494 | bi | 1 | 2451 | bi | 1 | 1816 | bi | 1 | | 1708 | bi | 1 | 1877 |
| 1 | 2065 | 571 | bi | 1 | 2452 | bi | 1 | 1817 | bi | 1 | | 1709 | bi | 1 | 1878 |
| 1 | 2066 | 212 | bi | 1 | 2453 | bi | 1 | 1818 | bi | 1 | | 1710 | bi | 1 | 1879 |
| 1 | 2067 | 489 | bi | 1 | 2454 | bi | 1 | 1819 | bi | 1 | | 1711 | bi | 1 | 1880 |
| 1 | 2068 | 308 | bi | 1 | 2455 | bi | 1 | 1820 | bi | 1 | | 1712 | bi | 1 | 1881 |
| 1 | 2069 | 313 | bi | 1 | 2456 | bi | 1 | 1821 | bi | 1 | | 1713 | bi | 1 | 1882 |
| 1 | 2070 | 1500 | bi | 1 | 2458 | bi | 1 | 1823 | bi | 1 | | 1714 | bi | 1 | 1884 |
| 1 | 2071 | 256 | bi | 1 | 2459 | bi | 1 | 1824 | bi | 1 | | 1715 | bi | 1 | 1885 |
| 1 | 2072 | 576 | bi | 1 | 2460 | bi | 1 | 1825 | bi | 1 | | 1716 | bi | 1 | 1886 |
| 1 | 2073 | 593 | bi | 1 | 2461 | bi | 1 | 1826 | bi | 1 | | 1717 | bi | 1 | 1887 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 2074 | 335 | bi | 1 | 2462 | bi | 1 | 1827 | bi | 1 | 1718 | bi | 1 | 1888 |
| 1 | 2075 | 1260 | bi | 1 | 2464 | bi | 1 | 1828 | bi | 1 | 1719 | - | | |
| 1 | 2076 | 323 | bi | 1 | 2465 | bi | 1 | 1829 | bi | 1 | 1720 | - | | |
| 1 | 2077 | 224 | bi | 1 | 2466 | bi | 1 | 1830 | bi | 1 | 1721 | - | | |
| 1 | 2078 | 293 | bi | 1 | 2467 | bi | 1 | 1831 | bi | 1 | 1722 | uni | 1 | 1163 |
| 1 | 2079 | 301 | bi | 1 | 2468 | bi | 1 | 1832 | bi | 1 | 1723 | uni | 1 | 2312 |
| 1 | 2080 | 426 | bi | 1 | 2469 | bi | 1 | 1833 | bi | 1 | 1724 | uni | 1 | 1165 |
| 1 | 2081 | 381 | bi | 1 | 2470 | bi | 1 | 1834 | bi | 1 | 1725 | - | | |
| 1 | 2082 | 600 | bi | 1 | 2471 | bi | 1 | 1835 | bi | 1 | 1726 | - | | |
| 1 | 2083 | 129 | bi | 1 | 2472 | bi | 1 | 1836 | bi | 1 | 1727 | - | | |
| 1 | 2084 | 354 | bi | 1 | 2473 | bi | 1 | 1837 | bi | 1 | 1728 | uni | 1 | 898 |
| 1 | 2085 | 278 | bi | 1 | 2474 | bi | 1 | 1838 | bi | 1 | 1729 | - | | |
| 1 | 2086 | 383 | uni | 1 | 530 | bi | 1 | 1841 | - | | | bi | 1 | 1522 |
| 1 | 2087 | 62 | uni | 1 | 529 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2088 | 73 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2089 | 136 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2090 | 137 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2091 | 245 | uni | 1 | 2895 | uni | 1 | 2493 | uni | 1 | 2111 | uni | 1 | 2268 |
| 1 | 2092 | 1005 | bi | 1 | 2487 | bi | 1 | 1925 | uni | 1 | 2443 | uni | 1 | 2406 |
| 1 | 2093 | 73 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2094 | 648 | uni | 1 | 2487 | uni | 1 | 2835 | uni | 1 | 2443 | uni | 1 | 2661 |
| 1 | 2095 | 56 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2096 | 110 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2097 | 350 | bi | 1 | 2488 | uni | 1 | 2581 | uni | 1 | 2199 | uni | 1 | 2405 |
| 1 | 2098 | 223 | uni | 1 | 307 | uni | 1 | 2835 | uni | 1 | 2443 | uni | 1 | 2610 |
| 1 | 2099 | 370 | uni | 1 | 1971 | uni | 1 | 1841 | uni | 1 | 1321 | uni | 1 | 1404 |
| 1 | 2100 | 434 | uni | 1 | 1855 | uni | 1 | 1288 | uni | 1 | 1213 | uni | 1 | 1286 |
| 1 | 2101 | 206 | uni | 1 | 2284 | uni | 1 | 1644 | uni | 1 | 1593 | uni | 1 | 1701 |
| 1 | 2102 | 231 | uni | 1 | 2818 | uni | 1 | 2363 | uni | 1 | 2037 | uni | 1 | 2191 |
| 1 | 2103 | 186 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2104 | 52 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2105 | 265 | uni | 1 | 2474 | uni | 1 | 1838 | uni | 1 | 1729 | - | | |
| 1 | 2106 | 268 | uni | 1 | 733 | uni | 1 | 362 | uni | 1 | 307 | uni | 1 | 307 |
| 1 | 2107 | 277 | uni | 1 | 732 | uni | 1 | 361 | uni | 1 | 306 | uni | 1 | 306 |
| 1 | 2108 | 334 | uni | 1 | 731 | uni | 1 | 360 | uni | 1 | 305 | uni | 1 | 305 |
| 1 | 2109 | 216 | uni | 1 | 730 | uni | 1 | 359 | uni | 1 | 304 | uni | 1 | 304 |
| 1 | 2110 | 139 | uni | 1 | 965 | uni | 1 | 451 | uni | 1 | 2265 | uni | 1 | 2481 |
| 1 | 2111 | 643 | uni | 1 | 963 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2112 | 272 | bi | 1 | 961 | uni | 1 | 2653 | uni | 1 | 2260 | uni | 1 | 2477 |
| 1 | 2113 | 272 | uni | 1 | 2261 | uni | 1 | 1621 | uni | 1 | 1568 | uni | 1 | 2478 |
| 1 | 2114 | 167 | uni | 1 | 122 | uni | 1 | 2656 | uni | 1 | 2264 | uni | 1 | 2480 |
| 1 | 2115 | 396 | uni | 1 | 2470 | uni | 1 | 630 | uni | 1 | 529 | - | | |
| 1 | 2116 | 246 | uni | 1 | 2583 | uni | 1 | 2647 | uni | 1 | 1805 | uni | 1 | 1951 |
| 1 | 2117 | 74 | uni | 1 | 2449 | uni | 1 | 1814 | uni | 1 | 1706 | uni | 1 | 1875 |
| 1 | 2118 | 584 | uni | 1 | 2449 | uni | 1 | 1814 | uni | 1 | 1706 | uni | 1 | 1875 |
| 1 | 2119 | 303 | uni | 1 | 2185 | - | | | uni | 1 | 783 | - | | |
| 1 | 2120 | 341 | uni | 1 | 2186 | uni | 1 | 1962 | bi | 1 | 782 | uni | 1 | 1276 |
| 1 | 2121 | 705 | uni | 1 | 2187 | - | | | bi | 1 | 781 | - | | |
| 1 | 2122 | 816 | uni | 1 | 2188 | - | | | uni | 1 | 780 | - | | |
| 1 | 2123 | 130 | uni | 1 | 2189 | - | | | uni | 1 | 778 | - | | |
| 1 | 2124 | 205 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2125 | 538 | - | | | bi | 1 | 2860 | - | | | bi | 1 | 2381 |
| 1 | 2126 | 59 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2127 | 287 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2128 | 404 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2129 | 187 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2130 | 40 | - | | | - | | | - | | | - | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|--|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 2131 | 149 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2132 | 127 | - | | | - | | | uni | 1 | | 793 | - | | |
| 1 | 2133 | 122 | uni | 1 | | 2752 | uni | 1 | 2231 | uni | 1 | 1972 | uni | 1 | 2124 |
| 1 | 2134 | 115 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2135 | 203 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2136 | 343 | uni | 1 | | 1181 | uni | 1 | 665 | uni | 1 | 558 | uni | 1 | 671 |
| 1 | 2137 | 324 | uni | 1 | | 210 | uni | 1 | 2746 | uni | 1 | 2351 | uni | 1 | 2569 |
| 1 | 2138 | 276 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2139 | 269 | bi | 1 | | 2893 | bi | 1 | 2491 | bi | 1 | 2109 | bi | 1 | 2266 |
| 1 | 2140 | 448 | uni | 1 | | 2025 | uni | 1 | 1450 | uni | 1 | 1375 | uni | 1 | 1459 |
| 1 | 2141 | 221 | uni | 1 | | 1583 | uni | 1 | 1010 | uni | 1 | 936 | uni | 1 | 1018 |
| 1 | 2142 | 63 | - | | | bi | 1 | | 2853 | - | | - | | | |
| 1 | 2143 | 73 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2144 | 471 | uni | 3 | | 2961 | - | | - | | | uni | 1 | | 375 |
| 1 | 2145 | 92 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2146 | 317 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2147 | 113 | uni | 3 | | 2960 | - | | - | | | uni | 1 | | 376 |
| 1 | 2148 | 3174 | - | | | bi | 1 | | 1951 | - | | - | | | |
| 1 | 2149 | 34 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2150 | 73 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2151 | 150 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2152 | 54 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2153 | 706 | uni | 1 | | 2366 | uni | 1 | 1731 | uni | 1 | 1620 | uni | 1 | 1727 |
| 1 | 2154 | 76 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2155 | 429 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2156 | 83 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2157 | 283 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2158 | 34 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2159 | 926 | uni | 1 | | 522 | uni | 1 | 2443 | uni | 1 | 782 | bi | 1 | 1804 |
| 1 | 2160 | 372 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2161 | 826 | uni | 3 | | 2951 | - | | - | | | uni | 1 | | 387 |
| 1 | 2162 | 140 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2163 | 435 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 3343 | 185 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2164 | 290 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2165 | 64 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2166 | 629 | uni | 1 | | 2204 | - | | - | | | - | | | |
| 1 | 2167 | 44 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2168 | 592 | uni | 3 | | 2957 | bi | 3 | 2983 | - | | uni | 1 | | 381 |
| 1 | 2169 | 160 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2170 | 169 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2171 | 144 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2172 | 286 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2173 | 153 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2174 | 329 | uni | 3 | | 2933 | uni | 1 | 1997 | - | | - | | | |
| 1 | 2175 | 167 | uni | 1 | | 2192 | - | | uni | 1 | | 774 | - | | |
| 1 | 2176 | 74 | uni | 1 | | 2193 | - | | uni | 1 | | 773 | - | | |
| 1 | 2177 | 46 | uni | 1 | | 2196 | - | | - | | | - | | | |
| 1 | 2178 | 395 | uni | 1 | | 2197 | - | | uni | 1 | | 772 | - | | |
| 1 | 2179 | 85 | - | | | - | | | bi | 1 | | 771 | - | | |
| 1 | 2180 | 332 | - | | | bi | 3 | | 3005 | bi | 1 | 770 | bi | 1 | 2643 |
| 1 | 2181 | 274 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2182 | 153 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2183 | 449 | uni | 1 | | 2202 | uni | 1 | 1720 | uni | 1 | 769 | uni | 1 | 1718 |
| 1 | 2184 | 118 | uni | 1 | | 2206 | - | | - | | | - | | | |
| 1 | 2185 | 124 | uni | 1 | | 2207 | - | | uni | 1 | | 768 | - | | |
| 1 | 2186 | 105 | uni | 1 | | 2208 | - | | bi | 1 | | 767 | - | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|--|----------------------|-----|---|----------------------|----------------------|-----|---|--|----------------------|-----|---|--|----------------------|
| 1 | 2187 | 1075 | uni | 1 | | 2209 | uni | 1 | | 2104 | uni | 1 | | 765 | uni | 1 | | 1623 |
| 1 | 2188 | 611 | - | | | bi | 1 | | 2923 | - | | | | - | | | | |
| 1 | 2189 | 460 | - | | | - | | | | - | | | | - | | | | |
| 1 | 2190 | 310 | bi | 1 | | 2481 | bi | 1 | | 1999 | - | | | - | | | | |
| 1 | 2191 | 69 | - | | | - | | | | - | | | | - | | | | |
| 1 | 2192 | 612 | bi | 1 | | 2482 | bi | 1 | | 2000 | bi | 1 | | 1740 | bi | 1 | | 1889 |
| 1 | 2193 | 407 | bi | 1 | | 2483 | bi | 1 | | 2001 | bi | 1 | | 1741 | bi | 1 | | 1890 |
| 1 | 2194 | 160 | bi | 1 | | 2484 | bi | 1 | | 2002 | bi | 1 | | 1742 | bi | 1 | | 1891 |
| 1 | 2195 | 869 | bi | 1 | | 2485 | bi | 1 | | 2003 | bi | 1 | | 1743 | bi | 1 | | 1892 |
| 1 | 2196 | 124 | bi | 1 | | 2486 | bi | 1 | | 2004 | bi | 1 | | 1744 | bi | 1 | | 1893 |
| 1 | 3344 | 186 | bi | 1 | | 1643 | bi | 1 | | 1069 | - | | | bi | 1 | | | 414 |
| 1 | 3345 | 231 | uni | 1 | | 1644 | uni | 1 | | 2322 | - | | | bi | 1 | | | 413 |
| 1 | 2197 | 38 | bi | 1 | | 1644 | bi | 1 | | 1070 | - | | | - | | | | |
| 1 | 2198 | 432 | bi | 1 | | 2489 | bi | 1 | | 2005 | bi | 1 | | 1745 | bi | 1 | | 1894 |
| 1 | 2199 | 372 | bi | 1 | | 2490 | bi | 1 | | 2006 | bi | 1 | | 1746 | bi | 1 | | 1895 |
| 1 | 2200 | 35 | - | | | - | | | | - | | | | - | | | | |
| 1 | 2201 | 435 | bi | 1 | | 2491 | bi | 1 | | 2007 | bi | 1 | | 1747 | bi | 1 | | 1896 |
| 1 | 2202 | 194 | bi | 1 | | 2492 | bi | 1 | | 2008 | bi | 1 | | 1748 | bi | 1 | | 1897 |
| 1 | 2203 | 229 | bi | 1 | | 2493 | bi | 1 | | 2009 | bi | 1 | | 1749 | bi | 1 | | 1898 |
| 1 | 2204 | 214 | bi | 1 | | 2494 | bi | 1 | | 2010 | bi | 1 | | 1750 | bi | 1 | | 1899 |
| 1 | 2205 | 73 | bi | 1 | | 2495 | bi | 1 | | 2011 | bi | 1 | | 1751 | bi | 1 | | 1900 |
| 1 | 2206 | 173 | bi | 1 | | 2496 | bi | 1 | | 2012 | bi | 1 | | 1752 | bi | 1 | | 1901 |
| 1 | 2207 | 320 | bi | 1 | | 2497 | bi | 1 | | 2013 | bi | 1 | | 1753 | bi | 1 | | 1902 |
| 1 | 2208 | 451 | bi | 1 | | 2498 | bi | 1 | | 2014 | bi | 1 | | 1754 | bi | 1 | | 1903 |
| 1 | 2209 | 400 | bi | 1 | | 2499 | bi | 1 | | 2015 | bi | 1 | | 1755 | bi | 1 | | 1904 |
| 1 | 2210 | 173 | bi | 1 | | 2500 | bi | 1 | | 2016 | bi | 1 | | 1756 | bi | 1 | | 1905 |
| 1 | 2211 | 930 | bi | 1 | | 2501 | bi | 1 | | 2017 | bi | 1 | | 1757 | bi | 1 | | 1906 |
| 1 | 2212 | 438 | bi | 1 | | 2503 | bi | 1 | | 2019 | bi | 1 | | 1758 | bi | 1 | | 1908 |
| 1 | 2213 | 486 | bi | 1 | | 2505 | bi | 1 | | 2021 | bi | 1 | | 1759 | bi | 1 | | 1909 |
| 1 | 2214 | 1452 | bi | 1 | | 2506 | bi | 1 | | 2022 | bi | 1 | | 1760 | bi | 1 | | 1910 |
| 1 | 2215 | 573 | bi | 1 | | 2514 | bi | 1 | | 2023 | bi | 1 | | 1767 | bi | 1 | | 1917 |
| 1 | 2216 | 423 | bi | 1 | | 2515 | bi | 1 | | 2024 | bi | 1 | | 1768 | bi | 1 | | 1918 |
| 1 | 2217 | 32 | - | | | - | | | | - | | | | - | | | | |
| 1 | 2218 | 260 | bi | 1 | | 2516 | bi | 1 | | 2025 | bi | 1 | | 1769 | uni | 1 | | 307 |
| 1 | 2219 | 201 | bi | 1 | | 2517 | bi | 1 | | 2026 | bi | 1 | | 1770 | - | | | |
| 1 | 2220 | 35 | - | | | - | | | | - | | | | - | | | | |
| 1 | 2221 | 291 | - | | | - | | | | - | | | | - | | | | |
| 1 | 2222 | 117 | - | | | - | | | | - | | | | - | | | | |
| 1 | 2223 | 281 | uni | 1 | | 350 | uni | 1 | | 2886 | uni | 1 | | 2483 | uni | 1 | | 2700 |
| 1 | 2224 | 42 | - | | | - | | | | - | | | | - | | | | |
| 1 | 2225 | 79 | - | | | - | | | | - | | | | - | | | | |
| 1 | 2226 | 465 | bi | 1 | | 2551 | bi | 1 | | 2032 | bi | 1 | | 1773 | bi | 1 | | 1919 |
| 1 | 2227 | 156 | bi | 1 | | 2552 | bi | 1 | | 2033 | bi | 1 | | 1774 | bi | 1 | | 1920 |
| 1 | 2228 | 412 | bi | 1 | | 2553 | bi | 1 | | 2034 | bi | 1 | | 1775 | bi | 1 | | 1921 |
| 1 | 2229 | 429 | bi | 1 | | 2554 | bi | 1 | | 2035 | bi | 1 | | 1776 | bi | 1 | | 1922 |
| 1 | 2230 | 257 | bi | 1 | | 2555 | bi | 1 | | 2036 | bi | 1 | | 1777 | bi | 1 | | 1923 |
| 1 | 2231 | 186 | bi | 1 | | 2556 | bi | 1 | | 2037 | bi | 1 | | 1778 | bi | 1 | | 1924 |
| 1 | 2232 | 241 | bi | 1 | | 2557 | bi | 1 | | 2038 | bi | 1 | | 1779 | bi | 1 | | 1925 |
| 1 | 2233 | 294 | bi | 1 | | 2558 | bi | 1 | | 2039 | bi | 1 | | 1780 | bi | 1 | | 1926 |
| 1 | 2234 | 262 | bi | 1 | | 2559 | bi | 1 | | 2040 | bi | 1 | | 1781 | bi | 1 | | 1927 |
| 1 | 2235 | 249 | bi | 1 | | 2560 | bi | 1 | | 2041 | bi | 1 | | 1782 | bi | 1 | | 1928 |
| 1 | 2236 | 259 | bi | 1 | | 2561 | bi | 1 | | 2042 | bi | 1 | | 1783 | bi | 1 | | 1929 |
| 1 | 2237 | 92 | bi | 1 | | 2562 | bi | 1 | | 2043 | bi | 1 | | 1784 | bi | 1 | | 1930 |
| 1 | 2238 | 48 | bi | 1 | | 2563 | bi | 1 | | 2044 | bi | 1 | | 1785 | bi | 1 | | 1931 |
| 1 | 2239 | 57 | bi | 1 | | 2564 | bi | 1 | | 2045 | bi | 1 | | 1786 | bi | 1 | | 1932 |
| 1 | 2240 | 695 | bi | 1 | | 2565 | bi | 1 | | 2046 | bi | 1 | | 1787 | bi | 1 | | 1933 |
| 1 | 2241 | 303 | bi | 1 | | 2566 | bi | 1 | | 2047 | bi | 1 | | 1788 | bi | 1 | | 1934 |

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|-----|---|
| 1 | 2242 | 34 | - | | | - | | | - | | - | | |
| 1 | 2243 | 263 | bi | 1 | 2567 | bi | 1 | 2048 | bi | 1 | 1789 | bi | 1 |
| 1 | 2244 | 301 | bi | 1 | 2568 | bi | 1 | 2049 | bi | 1 | 1790 | bi | 1 |
| 1 | 2245 | 136 | bi | 1 | 2569 | bi | 1 | 2050 | bi | 1 | 1791 | bi | 1 |
| 1 | 2246 | 160 | bi | 1 | 2570 | bi | 1 | 2051 | bi | 1 | 1792 | bi | 1 |
| 1 | 2247 | 733 | bi | 1 | 2571 | bi | 1 | 2052 | bi | 1 | 1793 | bi | 1 |
| 1 | 2248 | 325 | bi | 1 | 2572 | bi | 1 | 2053 | bi | 1 | 1794 | bi | 1 |
| 1 | 2249 | 150 | bi | 1 | 2573 | bi | 1 | 2054 | bi | 1 | 1795 | bi | 1 |
| 1 | 2250 | 59 | bi | 1 | 2574 | bi | 1 | 2055 | bi | 1 | 1796 | bi | 1 |
| 1 | 2251 | 145 | bi | 1 | 2575 | bi | 1 | 2056 | bi | 1 | 1797 | bi | 1 |
| 1 | 2252 | 277 | bi | 1 | 2576 | bi | 1 | 2057 | bi | 1 | 1798 | bi | 1 |
| 1 | 2253 | 288 | bi | 1 | 2577 | bi | 1 | 2058 | bi | 1 | 1799 | bi | 1 |
| 1 | 2254 | 352 | bi | 1 | 2578 | bi | 1 | 2059 | bi | 1 | 1800 | bi | 1 |
| 1 | 2255 | 431 | bi | 1 | 2579 | bi | 1 | 2060 | bi | 1 | 1801 | bi | 1 |
| 1 | 2256 | 96 | bi | 1 | 2580 | bi | 1 | 2061 | bi | 1 | 1802 | bi | 1 |
| 1 | 2257 | 261 | bi | 1 | 2581 | bi | 1 | 2062 | bi | 1 | 1803 | bi | 1 |
| 1 | 2258 | 575 | bi | 1 | 2582 | bi | 1 | 2063 | bi | 1 | 1804 | bi | 1 |
| 1 | 2259 | 484 | bi | 1 | 2583 | bi | 1 | 2064 | bi | 1 | 1805 | bi | 1 |
| 1 | 2260 | 343 | bi | 1 | 2584 | bi | 1 | 2065 | bi | 1 | 1806 | bi | 1 |
| 1 | 2261 | 111 | bi | 1 | 2585 | bi | 1 | 2066 | bi | 1 | 1807 | bi | 1 |
| 1 | 2262 | 326 | bi | 1 | 2586 | bi | 1 | 2067 | bi | 1 | 1808 | bi | 1 |
| 1 | 2263 | 444 | bi | 1 | 2587 | bi | 1 | 2068 | bi | 1 | 1809 | bi | 1 |
| 1 | 2264 | 462 | bi | 1 | 2588 | bi | 1 | 2069 | bi | 1 | 1810 | bi | 1 |
| 1 | 2265 | 209 | bi | 1 | 2589 | bi | 1 | 2070 | bi | 1 | 1811 | bi | 1 |
| 1 | 2266 | 237 | bi | 1 | 2590 | bi | 1 | 2071 | bi | 1 | 1812 | bi | 1 |
| 1 | 2267 | 283 | bi | 1 | 2591 | bi | 1 | 2072 | bi | 1 | 1813 | bi | 1 |
| 1 | 2268 | 485 | bi | 1 | 2592 | bi | 1 | 2073 | bi | 1 | 1814 | bi | 1 |
| 1 | 2269 | 297 | bi | 1 | 2593 | bi | 1 | 2074 | bi | 1 | 1815 | bi | 1 |
| 1 | 2270 | 370 | bi | 1 | 2594 | bi | 1 | 2075 | bi | 1 | 1816 | bi | 1 |
| 1 | 2271 | 165 | bi | 1 | 2595 | bi | 1 | 2076 | bi | 1 | 1818 | bi | 1 |
| 1 | 2272 | 277 | bi | 1 | 2596 | bi | 1 | 2077 | bi | 1 | 1819 | bi | 1 |
| 1 | 2273 | 250 | bi | 1 | 2597 | bi | 1 | 2078 | bi | 1 | 1820 | bi | 1 |
| 1 | 2274 | 208 | bi | 1 | 2598 | bi | 1 | 2079 | bi | 1 | 1821 | bi | 1 |
| 1 | 2275 | 345 | bi | 1 | 2599 | bi | 1 | 2080 | bi | 1 | 1822 | bi | 1 |
| 1 | 2276 | 84 | bi | 1 | 2600 | bi | 1 | 2081 | bi | 1 | 1823 | bi | 1 |
| 1 | 2277 | 179 | bi | 1 | 2601 | bi | 1 | 2082 | bi | 1 | 1824 | bi | 1 |
| 1 | 2278 | 314 | bi | 1 | 2602 | bi | 1 | 2083 | bi | 1 | 1825 | bi | 1 |
| 1 | 2279 | 343 | bi | 1 | 2603 | bi | 1 | 2084 | bi | 1 | 1826 | bi | 1 |
| 1 | 2280 | 780 | bi | 1 | 2604 | bi | 1 | 2085 | bi | 1 | 1827 | bi | 1 |
| 1 | 2281 | 168 | bi | 1 | 2605 | bi | 1 | 2086 | bi | 1 | 1828 | bi | 1 |
| 1 | 2282 | 215 | bi | 1 | 2606 | bi | 1 | 2087 | bi | 1 | 1829 | bi | 1 |
| 1 | 2283 | 351 | bi | 1 | 2607 | bi | 1 | 2088 | bi | 1 | 1831 | bi | 1 |
| 1 | 2284 | 164 | bi | 1 | 2608 | bi | 1 | 2089 | bi | 1 | 1832 | bi | 1 |
| 1 | 2285 | 185 | bi | 1 | 2609 | bi | 1 | 2090 | bi | 1 | 1833 | bi | 1 |
| 1 | 2286 | 117 | bi | 1 | 2610 | bi | 1 | 2091 | bi | 1 | 1834 | bi | 1 |
| 1 | 2287 | 145 | bi | 1 | 2611 | bi | 1 | 2092 | bi | 1 | 1835 | bi | 1 |
| 1 | 2288 | 375 | bi | 1 | 2612 | bi | 1 | 2093 | bi | 1 | 1836 | bi | 1 |
| 1 | 2289 | 1143 | bi | 1 | 2613 | bi | 1 | 2094 | bi | 1 | 1837 | bi | 1 |
| 1 | 2290 | 403 | bi | 1 | 2614 | bi | 1 | 2095 | bi | 1 | 1838 | bi | 1 |
| 1 | 2291 | 102 | bi | 1 | 2615 | bi | 1 | 2096 | bi | 1 | 1839 | bi | 1 |
| 1 | 2292 | 590 | bi | 1 | 2616 | bi | 1 | 2097 | bi | 1 | 1840 | bi | 1 |
| 1 | 2293 | 612 | bi | 1 | 2617 | bi | 1 | 2098 | bi | 1 | 1841 | bi | 1 |
| 1 | 2294 | 261 | bi | 1 | 2618 | bi | 1 | 2099 | bi | 1 | 1842 | bi | 1 |
| 1 | 2295 | 93 | bi | 1 | 2619 | bi | 1 | 2100 | bi | 1 | 1843 | bi | 1 |
| 1 | 2296 | 422 | bi | 1 | 2620 | bi | 1 | 2101 | bi | 1 | 1844 | bi | 1 |
| 1 | 2297 | 330 | bi | 1 | 2621 | bi | 1 | 2102 | bi | 1 | 1845 | uni | 1 |
| 1 | 2298 | 48 | bi | 1 | 2622 | bi | 1 | 2103 | bi | 1 | 1846 | - | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|----------------------|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 2299 | 1512 | bi | 1 | 2623 | bi | 1 | 2104 | bi | 1 | 1847 | uni | 1 | 1088 |
| 1 | 2300 | 93 | bi | 1 | 2624 | bi | 1 | 2105 | bi | 1 | 1848 | bi | 1 | 1989 |
| 1 | 2301 | 108 | bi | 1 | 2626 | bi | 1 | 2107 | bi | 1 | 1849 | bi | 1 | 1990 |
| 1 | 2302 | 172 | bi | 1 | 2627 | bi | 1 | 2108 | bi | 1 | 1850 | bi | 1 | 1991 |
| 1 | 2303 | 564 | bi | 1 | 2628 | bi | 1 | 2109 | bi | 1 | 1851 | bi | 1 | 1992 |
| 1 | 2304 | 349 | bi | 1 | 2629 | bi | 1 | 2110 | bi | 1 | 1852 | bi | 1 | 1993 |
| 1 | 2305 | 155 | bi | 1 | 2630 | bi | 1 | 2111 | bi | 1 | 1853 | bi | 1 | 1994 |
| 1 | 2306 | 156 | bi | 1 | 2631 | bi | 1 | 2112 | bi | 1 | 1854 | bi | 1 | 1995 |
| 1 | 2307 | 252 | bi | 1 | 2632 | bi | 1 | 2113 | bi | 1 | 1855 | bi | 1 | 1996 |
| 1 | 2308 | 681 | bi | 1 | 2633 | bi | 1 | 2114 | bi | 1 | 1856 | bi | 1 | 1997 |
| 1 | 2309 | 411 | bi | 1 | 2634 | bi | 1 | 2115 | bi | 1 | 1857 | bi | 1 | 1999 |
| 1 | 2310 | 382 | bi | 1 | 2635 | bi | 1 | 2116 | bi | 1 | 1858 | bi | 1 | 2000 |
| 1 | 2311 | 270 | bi | 1 | 2636 | bi | 1 | 2117 | bi | 1 | 1859 | bi | 1 | 2001 |
| 1 | 2312 | 248 | - | | - | | - | - | | - | bi | 1 | | 1544 |
| 1 | 2313 | 244 | bi | 1 | 2638 | bi | 1 | 2119 | bi | 1 | 1860 | bi | 1 | 2006 |
| 1 | 2314 | 76 | bi | 1 | 2639 | bi | 1 | 2120 | bi | 1 | 1861 | bi | 1 | 2007 |
| 1 | 2315 | 217 | bi | 1 | 2640 | bi | 1 | 2121 | bi | 1 | 1862 | bi | 1 | 2008 |
| 1 | 2316 | 271 | uni | 1 | 2421 | uni | 1 | 1786 | uni | 1 | 1677 | uni | 1 | 1782 |
| 1 | 2317 | 448 | uni | 1 | 2420 | uni | 1 | 1785 | uni | 1 | 1676 | uni | 1 | 1781 |
| 1 | 2318 | 380 | - | | - | | - | - | | - | | | | |
| 1 | 2319 | 133 | - | | - | | - | - | | - | | | | |
| 1 | 2320 | 818 | uni | 1 | 2825 | uni | 1 | 2370 | uni | 1 | 2044 | uni | 1 | 2198 |
| 1 | 2321 | 284 | - | | - | | - | - | | - | | - | | |
| 1 | 2322 | 837 | uni | 1 | 2414 | uni | 1 | 1783 | uni | 1 | 1665 | uni | 1 | 1775 |
| 1 | 2323 | 489 | uni | 1 | 2409 | uni | 1 | 1773 | uni | 1 | 1685 | uni | 1 | 1770 |
| 1 | 2324 | 390 | - | | - | | - | bi | 1 | 1664 | - | | | |
| 1 | 2325 | 267 | bi | 1 | 2641 | bi | 1 | 2122 | bi | 1 | 1863 | bi | 1 | 2009 |
| 1 | 2326 | 272 | bi | 1 | 2642 | bi | 1 | 2123 | bi | 1 | 1864 | bi | 1 | 2010 |
| 1 | 2327 | 273 | bi | 1 | 2643 | bi | 1 | 2124 | bi | 1 | 1865 | bi | 1 | 2011 |
| 1 | 2328 | 229 | bi | 1 | 2644 | bi | 1 | 2125 | bi | 1 | 1866 | bi | 1 | 2012 |
| 1 | 2329 | 346 | bi | 1 | 2645 | bi | 1 | 2126 | bi | 1 | 1867 | bi | 1 | 2013 |
| 1 | 2330 | 31 | - | | - | | - | - | | - | | - | | |
| 1 | 2331 | 105 | bi | 1 | 2646 | bi | 1 | 2127 | bi | 1 | 1868 | bi | 1 | 2015 |
| 1 | 2332 | 120 | bi | 1 | 2647 | bi | 1 | 2128 | bi | 1 | 1869 | bi | 1 | 2016 |
| 1 | 2333 | 396 | bi | 1 | 2648 | bi | 1 | 2129 | bi | 1 | 1870 | bi | 1 | 2017 |
| 1 | 2334 | 479 | bi | 1 | 2649 | bi | 1 | 2130 | bi | 1 | 1871 | bi | 1 | 2019 |
| 1 | 2335 | 234 | bi | 1 | 2650 | bi | 1 | 2131 | bi | 1 | 1872 | bi | 1 | 2020 |
| 1 | 2336 | 1652 | bi | 1 | 2651 | bi | 1 | 2132 | bi | 1 | 1873 | bi | 1 | 2021 |
| 1 | 2337 | 444 | bi | 1 | 2652 | bi | 1 | 2133 | bi | 1 | 1874 | bi | 1 | 2023 |
| 1 | 2338 | 184 | bi | 1 | 2653 | bi | 1 | 2134 | bi | 1 | 1875 | bi | 1 | 2024 |
| 1 | 2339 | 236 | bi | 1 | 2654 | bi | 1 | 2135 | bi | 1 | 1876 | bi | 1 | 2025 |
| 1 | 2340 | 120 | - | | - | | - | - | | - | | - | | |
| 1 | 2341 | 179 | - | | - | | - | - | | - | | - | | |
| 1 | 2342 | 75 | - | | - | | - | - | | - | | - | | |
| 1 | 2343 | 343 | uni | 1 | 2305 | bi | 3 | 2989 | - | | uni | 1 | | 386 |
| 1 | 2344 | 682 | - | | - | | - | - | | - | | - | | |
| 1 | 2345 | 835 | uni | 1 | 520 | - | | uni | 1 | 780 | - | | | |
| 1 | 2346 | 73 | uni | 2 | 2927 | - | | - | | - | | - | | |
| 1 | 2347 | 130 | - | | - | | - | - | | - | | - | | |
| 1 | 2348 | 75 | - | | - | | - | - | | - | | - | | |
| 1 | 2349 | 329 | uni | 1 | 2185 | - | | uni | 1 | 783 | - | | | |
| 1 | 2350 | 156 | - | | - | | - | - | | - | | - | | |
| 1 | 2351 | 184 | - | | - | | - | - | | - | | - | | |
| 1 | 2352 | 243 | uni | 1 | 133 | uni | 1 | 2667 | uni | 1 | 2275 | uni | 1 | 2491 |
| 1 | 2353 | 658 | uni | 1 | 1124 | uni | 1 | 595 | uni | 1 | 496 | - | | |
| 1 | 2354 | 189 | - | | - | | - | - | | - | | - | | |
| 1 | 2355 | 205 | - | | - | | - | - | | - | | - | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 2356 | 428 | uni | 1 | 2481 | uni | 1 | 1999 | uni | 1 | 772 | - | | |
| 1 | 2357 | 142 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2358 | 172 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2359 | 99 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2360 | 89 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2361 | 503 | uni | 1 | 2202 | uni | 1 | 1720 | uni | 1 | 769 | uni | 1 | 1718 |
| 1 | 2362 | 123 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2363 | 111 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2364 | 108 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2365 | 80 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2366 | 51 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2367 | 75 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2368 | 135 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2369 | 109 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2370 | 84 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2371 | 60 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2372 | 127 | bi | 1 | 2771 | bi | 1 | 2315 | - | | | bi | 1 | 2143 |
| 1 | 2373 | 172 | bi | 1 | 1315 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2374 | 380 | uni | 1 | 530 | uni | 1 | 1841 | bi | 1 | 807 | uni | 1 | 1522 |
| 1 | 2375 | 79 | bi | 1 | 2656 | bi | 1 | 2137 | bi | 1 | 1878 | bi | 1 | 2027 |
| 1 | 2376 | 91 | bi | 1 | 2657 | bi | 1 | 2138 | bi | 1 | 1879 | bi | 1 | 2028 |
| 1 | 2377 | 210 | bi | 1 | 2658 | bi | 1 | 2139 | bi | 1 | 1880 | bi | 1 | 2029 |
| 1 | 2378 | 413 | bi | 1 | 2659 | bi | 1 | 2140 | bi | 1 | 1881 | bi | 1 | 2030 |
| 1 | 2379 | 341 | bi | 1 | 2660 | bi | 1 | 2141 | bi | 1 | 1882 | bi | 1 | 2031 |
| 1 | 2380 | 278 | bi | 1 | 2661 | bi | 1 | 2142 | bi | 1 | 1883 | bi | 1 | 2032 |
| 1 | 2381 | 358 | bi | 1 | 2662 | bi | 1 | 2143 | bi | 1 | 1884 | bi | 1 | 2033 |
| 1 | 2382 | 195 | bi | 1 | 2663 | bi | 1 | 2144 | bi | 1 | 1885 | bi | 1 | 2034 |
| 1 | 2383 | 506 | bi | 1 | 2665 | bi | 1 | 2145 | bi | 1 | 1886 | bi | 1 | 2035 |
| 1 | 2384 | 472 | bi | 1 | 2666 | bi | 1 | 2146 | bi | 1 | 1887 | bi | 1 | 2036 |
| 1 | 2385 | 1178 | bi | 1 | 2667 | bi | 1 | 2147 | bi | 1 | 1888 | bi | 1 | 2037 |
| 1 | 2386 | 473 | bi | 1 | 2668 | bi | 1 | 2148 | bi | 1 | 1889 | bi | 1 | 2038 |
| 1 | 2387 | 280 | bi | 1 | 2669 | bi | 1 | 2149 | bi | 1 | 1890 | bi | 1 | 2039 |
| 1 | 2388 | 153 | bi | 1 | 2670 | bi | 1 | 2150 | bi | 1 | 1891 | bi | 1 | 2040 |
| 1 | 2389 | 265 | bi | 1 | 2671 | bi | 1 | 2151 | bi | 1 | 1892 | bi | 1 | 2041 |
| 1 | 2390 | 252 | bi | 1 | 2672 | bi | 1 | 2152 | bi | 1 | 1893 | bi | 1 | 2042 |
| 1 | 2391 | 86 | bi | 1 | 2673 | bi | 1 | 2153 | bi | 1 | 1894 | bi | 1 | 2043 |
| 1 | 2392 | 196 | bi | 1 | 2674 | bi | 1 | 2154 | bi | 1 | 1895 | bi | 1 | 2044 |
| 1 | 2393 | 341 | bi | 1 | 2675 | bi | 1 | 2155 | bi | 1 | 1896 | bi | 1 | 2045 |
| 1 | 2394 | 383 | bi | 1 | 2676 | bi | 1 | 2156 | bi | 1 | 1897 | bi | 1 | 2046 |
| 1 | 2395 | 194 | bi | 1 | 2677 | bi | 1 | 2157 | bi | 1 | 1898 | bi | 1 | 2047 |
| 1 | 2396 | 858 | bi | 1 | 2678 | bi | 1 | 2158 | bi | 1 | 1899 | bi | 1 | 2048 |
| 1 | 2397 | 336 | bi | 1 | 2679 | bi | 1 | 2159 | bi | 1 | 1900 | bi | 1 | 2049 |
| 1 | 2398 | 120 | bi | 1 | 2680 | bi | 1 | 2160 | bi | 1 | 1901 | bi | 1 | 2050 |
| 1 | 2399 | 440 | bi | 1 | 2681 | bi | 1 | 2161 | bi | 1 | 1902 | bi | 1 | 2051 |
| 1 | 2400 | 127 | bi | 1 | 2682 | bi | 1 | 2162 | bi | 1 | 1903 | bi | 1 | 2052 |
| 1 | 2401 | 315 | bi | 1 | 2683 | bi | 1 | 2163 | bi | 1 | 1904 | bi | 1 | 2053 |
| 1 | 2402 | 38 | bi | 1 | 2684 | - | | | - | | | bi | 1 | 2054 |
| 1 | 2403 | 398 | bi | 1 | 2685 | bi | 1 | 2164 | bi | 1 | 1905 | bi | 1 | 2055 |
| 1 | 2404 | 421 | bi | 1 | 2686 | bi | 1 | 2165 | bi | 1 | 1906 | bi | 1 | 2056 |
| 1 | 2405 | 388 | bi | 1 | 2687 | bi | 1 | 2166 | bi | 1 | 1907 | bi | 1 | 2057 |
| 1 | 2406 | 458 | bi | 1 | 2688 | bi | 1 | 2167 | bi | 1 | 1908 | bi | 1 | 2058 |
| 1 | 2407 | 1002 | bi | 1 | 2689 | bi | 1 | 2168 | bi | 1 | 1909 | bi | 1 | 2059 |
| 1 | 2408 | 445 | bi | 1 | 2690 | bi | 1 | 2169 | bi | 1 | 1910 | bi | 1 | 2060 |
| 1 | 2409 | 213 | bi | 1 | 2691 | bi | 1 | 2170 | bi | 1 | 1911 | bi | 1 | 2061 |
| 1 | 2410 | 56 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2411 | 451 | bi | 1 | 2692 | bi | 1 | 2171 | bi | 1 | 1912 | bi | 1 | 2062 |
| 1 | 2412 | 231 | bi | 1 | 2693 | bi | 1 | 2172 | bi | 1 | 1913 | bi | 1 | 2063 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 2413 | 325 | bi | 1 | 2694 | bi | 1 | 2173 | bi | 1 | 1914 | bi | 1 | 2064 |
| 1 | 2414 | 182 | bi | 1 | 2695 | bi | 1 | 2174 | bi | 1 | 1915 | bi | 1 | 2065 |
| 1 | 2415 | 324 | bi | 1 | 2696 | bi | 1 | 2175 | bi | 1 | 1916 | bi | 1 | 2066 |
| 1 | 2416 | 348 | bi | 1 | 2697 | bi | 1 | 2176 | bi | 1 | 1917 | bi | 1 | 2067 |
| 1 | 2417 | 276 | bi | 1 | 2698 | bi | 1 | 2177 | bi | 1 | 1918 | bi | 1 | 2068 |
| 1 | 2418 | 623 | bi | 1 | 2699 | bi | 1 | 2178 | bi | 1 | 1919 | bi | 1 | 2069 |
| 1 | 2419 | 576 | bi | 1 | 2700 | bi | 1 | 2179 | bi | 1 | 1920 | bi | 1 | 2070 |
| 1 | 2420 | 226 | bi | 1 | 2701 | bi | 1 | 2180 | bi | 1 | 1921 | bi | 1 | 2071 |
| 1 | 2421 | 190 | bi | 1 | 2702 | bi | 1 | 2181 | bi | 1 | 1922 | bi | 1 | 2072 |
| 1 | 2422 | 482 | bi | 1 | 2703 | bi | 1 | 2182 | bi | 1 | 1923 | bi | 1 | 2073 |
| 1 | 2423 | 627 | bi | 1 | 2704 | bi | 1 | 2183 | bi | 1 | 1924 | bi | 1 | 2074 |
| 1 | 2424 | 281 | bi | 1 | 2705 | bi | 1 | 2184 | bi | 1 | 1925 | bi | 1 | 2075 |
| 1 | 2425 | 209 | bi | 1 | 2706 | bi | 1 | 2185 | bi | 1 | 1926 | bi | 1 | 2076 |
| 1 | 2426 | 390 | bi | 1 | 2707 | bi | 1 | 2186 | bi | 1 | 1927 | bi | 1 | 2077 |
| 1 | 2427 | 127 | bi | 1 | 2708 | bi | 1 | 2187 | bi | 1 | 1928 | bi | 1 | 2078 |
| 1 | 2428 | 59 | bi | 1 | 2709 | bi | 1 | 2188 | bi | 1 | 1929 | bi | 1 | 2079 |
| 1 | 2429 | 434 | bi | 1 | 2710 | bi | 1 | 2189 | bi | 1 | 1930 | bi | 1 | 2080 |
| 1 | 2430 | 79 | bi | 1 | 2711 | bi | 1 | 2190 | bi | 1 | 1931 | bi | 1 | 2081 |
| 1 | 2431 | 140 | bi | 1 | 2712 | bi | 1 | 2191 | bi | 1 | 1932 | bi | 1 | 2082 |
| 1 | 2432 | 469 | bi | 1 | 2713 | bi | 1 | 2192 | bi | 1 | 1933 | bi | 1 | 2083 |
| 1 | 2433 | 303 | bi | 1 | 2714 | bi | 1 | 2193 | bi | 1 | 1934 | bi | 1 | 2084 |
| 1 | 2434 | 519 | bi | 1 | 2715 | bi | 1 | 2194 | bi | 1 | 1935 | bi | 1 | 2085 |
| 1 | 2435 | 181 | bi | 1 | 2716 | bi | 1 | 2195 | bi | 1 | 1936 | bi | 1 | 2086 |
| 1 | 2436 | 177 | bi | 1 | 2717 | bi | 1 | 2196 | bi | 1 | 1937 | bi | 1 | 2087 |
| 1 | 2437 | 74 | bi | 1 | 2718 | bi | 1 | 2197 | bi | 1 | 1938 | bi | 1 | 2088 |
| 1 | 2438 | 240 | bi | 1 | 2719 | bi | 1 | 2198 | bi | 1 | 1939 | bi | 1 | 2089 |
| 1 | 2439 | 34 | - | | - | | - | - | | - | - | | - | |
| 1 | 2440 | 155 | bi | 1 | 2720 | bi | 1 | 2199 | bi | 1 | 1940 | bi | 1 | 2090 |
| 1 | 2441 | 790 | bi | 1 | 2721 | bi | 1 | 2200 | bi | 1 | 1941 | bi | 1 | 2091 |
| 1 | 2442 | 255 | bi | 1 | 2722 | bi | 1 | 2201 | bi | 1 | 1942 | bi | 1 | 2092 |
| 1 | 2443 | 33 | - | | - | | - | - | | - | - | | - | |
| 1 | 2444 | 79 | bi | 1 | 2723 | bi | 1 | 2202 | bi | 1 | 1943 | bi | 1 | 2093 |
| 1 | 2445 | 92 | bi | 1 | 2724 | bi | 1 | 2203 | bi | 1 | 1944 | bi | 1 | 2094 |
| 1 | 2446 | 95 | bi | 1 | 2725 | bi | 1 | 2204 | bi | 1 | 1945 | bi | 1 | 2095 |
| 1 | 2447 | 602 | bi | 1 | 2726 | bi | 1 | 2205 | bi | 1 | 1946 | bi | 1 | 2096 |
| 1 | 2448 | 32 | - | | - | | - | - | | - | - | | - | |
| 1 | 2449 | 276 | bi | 1 | 2727 | bi | 1 | 2206 | bi | 1 | 1947 | bi | 1 | 2097 |
| 1 | 2450 | 495 | bi | 1 | 2728 | bi | 1 | 2207 | bi | 1 | 1948 | bi | 1 | 2098 |
| 1 | 2451 | 137 | bi | 1 | 2729 | bi | 1 | 2208 | bi | 1 | 1949 | bi | 1 | 2099 |
| 1 | 2452 | 516 | bi | 1 | 2730 | bi | 1 | 2209 | bi | 1 | 1950 | bi | 1 | 2100 |
| 1 | 2453 | 237 | bi | 1 | 2731 | bi | 1 | 2210 | bi | 1 | 1951 | bi | 1 | 2101 |
| 1 | 2454 | 175 | uni | 1 | 2732 | uni | 1 | 2211 | uni | 1 | 1952 | uni | 1 | 2102 |
| 1 | 2455 | 57 | bi | 1 | 2732 | bi | 1 | 2211 | bi | 1 | 1952 | bi | 1 | 2102 |
| 1 | 2456 | 391 | uni | 1 | 2146 | - | | - | | - | uni | 1 | | 1007 |
| 1 | 2457 | 542 | bi | 1 | 2733 | bi | 1 | 2212 | bi | 1 | 1953 | bi | 1 | 2103 |
| 1 | 2458 | 95 | bi | 1 | 2734 | bi | 1 | 2213 | bi | 1 | 1954 | bi | 1 | 2104 |
| 1 | 2459 | 59 | bi | 1 | 2735 | bi | 1 | 2214 | bi | 1 | 1955 | bi | 1 | 2105 |
| 1 | 2460 | 218 | bi | 1 | 2736 | bi | 1 | 2215 | bi | 1 | 1956 | bi | 1 | 2106 |
| 1 | 2461 | 217 | bi | 1 | 2737 | bi | 1 | 2216 | bi | 1 | 1957 | bi | 1 | 2107 |
| 1 | 2462 | 649 | bi | 1 | 2738 | bi | 1 | 2217 | bi | 1 | 1958 | bi | 1 | 2108 |
| 1 | 2463 | 211 | bi | 1 | 2739 | bi | 1 | 2218 | bi | 1 | 1959 | bi | 1 | 2109 |
| 1 | 2464 | 403 | bi | 1 | 2740 | bi | 1 | 2219 | bi | 1 | 1960 | bi | 1 | 2110 |
| 1 | 2465 | 570 | bi | 1 | 2741 | bi | 1 | 2220 | bi | 1 | 1961 | bi | 1 | 2113 |
| 1 | 2466 | 237 | bi | 1 | 2742 | bi | 1 | 2221 | bi | 1 | 1962 | bi | 1 | 2114 |
| 1 | 2467 | 301 | bi | 1 | 2743 | bi | 1 | 2222 | bi | 1 | 1963 | bi | 1 | 2115 |
| 1 | 2468 | 338 | bi | 1 | 2744 | bi | 1 | 2223 | bi | 1 | 1964 | bi | 1 | 2116 |
| 1 | 2469 | 383 | bi | 1 | 2745 | bi | 1 | 2224 | bi | 1 | 1965 | bi | 1 | 2117 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|
| 1 | 2470 | 431 | bi | 1 | 2746 | bi | 1 | 2225 | bi | 1 | 1966 | bi | 1 | 2118 |
| 1 | 2471 | 228 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2472 | 358 | bi | 1 | 2748 | bi | 1 | 2227 | bi | 1 | 1968 | bi | 1 | 2120 |
| 1 | 2473 | 279 | bi | 1 | 2749 | bi | 1 | 2228 | bi | 1 | 1969 | bi | 1 | 2121 |
| 1 | 2474 | 269 | bi | 1 | 2750 | bi | 1 | 2229 | bi | 1 | 1970 | bi | 1 | 2122 |
| 1 | 2475 | 362 | bi | 1 | 2751 | bi | 1 | 2230 | bi | 1 | 1971 | bi | 1 | 2123 |
| 1 | 2476 | 181 | bi | 1 | 2752 | bi | 1 | 2231 | bi | 1 | 1972 | bi | 1 | 2124 |
| 1 | 2477 | 331 | bi | 1 | 2753 | bi | 1 | 2232 | bi | 1 | 1973 | bi | 1 | 2125 |
| 1 | 2478 | 258 | bi | 1 | 2754 | bi | 1 | 2233 | bi | 1 | 1974 | bi | 1 | 2126 |
| 1 | 2479 | 185 | bi | 1 | 2755 | bi | 1 | 2234 | bi | 1 | 1975 | bi | 1 | 2127 |
| 1 | 2480 | 212 | bi | 1 | 2756 | bi | 1 | 2235 | bi | 1 | 1976 | bi | 1 | 2128 |
| 1 | 2481 | 402 | bi | 1 | 2757 | bi | 1 | 2236 | bi | 1 | 1977 | bi | 1 | 2129 |
| 1 | 2482 | 169 | bi | 1 | 2758 | bi | 1 | 2237 | bi | 1 | 1978 | bi | 1 | 2130 |
| 1 | 2483 | 320 | bi | 1 | 2759 | bi | 1 | 2238 | bi | 1 | 1979 | bi | 1 | 2131 |
| 1 | 2484 | 374 | bi | 1 | 283 | - | | | bi | 1 | 2423 | - | | |
| 1 | 2485 | 866 | bi | 1 | 2760 | bi | 1 | 2239 | bi | 1 | 1980 | bi | 1 | 2132 |
| 1 | 2486 | 215 | bi | 1 | 2761 | bi | 1 | 2240 | bi | 1 | 1981 | bi | 1 | 2133 |
| 1 | 2487 | 169 | bi | 1 | 2762 | bi | 1 | 2241 | bi | 1 | 1982 | bi | 1 | 2134 |
| 1 | 2488 | 282 | bi | 1 | 2763 | bi | 1 | 2242 | bi | 1 | 1983 | bi | 1 | 2135 |
| 1 | 2489 | 210 | bi | 1 | 2764 | bi | 1 | 2243 | bi | 1 | 1984 | bi | 1 | 2136 |
| 1 | 2490 | 454 | bi | 1 | 2765 | bi | 1 | 2244 | bi | 1 | 1985 | bi | 1 | 2137 |
| 1 | 3346 | 298 | bi | 1 | 2766 | bi | 1 | 2245 | bi | 1 | 1986 | bi | 1 | 2138 |
| 1 | 2491 | 266 | bi | 1 | 2767 | bi | 1 | 2246 | bi | 1 | 1987 | bi | 1 | 2139 |
| 1 | 2492 | 235 | bi | 1 | 2768 | bi | 1 | 2247 | bi | 1 | 1988 | bi | 1 | 2140 |
| 1 | 2493 | 193 | bi | 1 | 2769 | bi | 1 | 2248 | bi | 1 | 1989 | bi | 1 | 2141 |
| 1 | 2494 | 220 | bi | 1 | 2770 | bi | 1 | 2249 | bi | 1 | 1990 | bi | 1 | 2142 |
| 1 | 2495 | 604 | bi | 1 | 2772 | bi | 1 | 2251 | bi | 1 | 1991 | bi | 1 | 2144 |
| 1 | 2496 | 393 | bi | 1 | 2773 | bi | 1 | 2252 | bi | 1 | 1992 | bi | 1 | 2145 |
| 1 | 2497 | 221 | bi | 1 | 2774 | bi | 1 | 2253 | bi | 1 | 1993 | bi | 1 | 2146 |
| 1 | 2498 | 133 | bi | 1 | 2775 | bi | 1 | 2254 | bi | 1 | 1994 | bi | 1 | 2148 |
| 1 | 2499 | 337 | bi | 1 | 2776 | bi | 1 | 2255 | bi | 1 | 1995 | bi | 1 | 2149 |
| 1 | 2500 | 572 | bi | 1 | 2777 | bi | 1 | 2256 | bi | 1 | 1996 | bi | 1 | 2150 |
| 1 | 2501 | 238 | bi | 1 | 2778 | bi | 1 | 2320 | bi | 1 | 1997 | bi | 1 | 2151 |
| 1 | 2502 | 342 | bi | 1 | 2779 | bi | 1 | 2323 | bi | 1 | 1998 | bi | 1 | 2152 |
| 1 | 2503 | 259 | bi | 1 | 2780 | bi | 1 | 2324 | bi | 1 | 1999 | bi | 1 | 2153 |
| 1 | 2504 | 261 | bi | 1 | 2781 | bi | 1 | 2325 | bi | 1 | 2000 | bi | 1 | 2154 |
| 1 | 2505 | 123 | bi | 1 | 2782 | bi | 1 | 2326 | bi | 1 | 2001 | bi | 1 | 2155 |
| 1 | 3347 | 724 | bi | 1 | 2783 | bi | 1 | 2327 | bi | 1 | 2002 | bi | 1 | 2156 |
| 1 | 2506 | 308 | bi | 1 | 2784 | bi | 1 | 2328 | bi | 1 | 2003 | bi | 1 | 2157 |
| 1 | 2507 | 1066 | bi | 1 | 2785 | bi | 1 | 2329 | bi | 1 | 2004 | bi | 1 | 2158 |
| 1 | 2508 | 1046 | bi | 1 | 2786 | bi | 1 | 2330 | bi | 1 | 2005 | bi | 1 | 2159 |
| 1 | 2509 | 379 | bi | 1 | 2787 | bi | 1 | 2331 | bi | 1 | 2006 | bi | 1 | 2160 |
| 1 | 2510 | 209 | bi | 1 | 2788 | bi | 1 | 2332 | bi | 1 | 2007 | bi | 1 | 2161 |
| 1 | 2511 | 245 | bi | 1 | 2789 | bi | 1 | 2333 | bi | 1 | 2008 | bi | 1 | 2162 |
| 1 | 2512 | 89 | bi | 1 | 2790 | bi | 1 | 2334 | bi | 1 | 2009 | bi | 1 | 2163 |
| 1 | 2513 | 232 | bi | 1 | 2791 | bi | 1 | 2335 | bi | 1 | 2010 | bi | 1 | 2164 |
| 1 | 2514 | 99 | bi | 1 | 2792 | bi | 1 | 2336 | bi | 1 | 2011 | bi | 1 | 2165 |
| 1 | 2515 | 199 | bi | 1 | 2793 | bi | 1 | 2337 | bi | 1 | 2012 | bi | 1 | 2166 |
| 1 | 2516 | 227 | bi | 1 | 2794 | bi | 1 | 2338 | bi | 1 | 2013 | bi | 1 | 2167 |
| 1 | 2517 | 396 | bi | 1 | 2795 | bi | 1 | 2339 | bi | 1 | 2014 | bi | 1 | 2168 |
| 1 | 2518 | 32 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2519 | 274 | bi | 1 | 2796 | bi | 1 | 2340 | bi | 1 | 2015 | bi | 1 | 2169 |
| 1 | 2520 | 175 | bi | 1 | 2797 | bi | 1 | 2341 | bi | 1 | 2016 | bi | 1 | 2170 |
| 1 | 2521 | 144 | bi | 1 | 2798 | bi | 1 | 2342 | bi | 1 | 2017 | bi | 1 | 2171 |
| 1 | 2522 | 375 | bi | 1 | 2799 | bi | 1 | 2343 | bi | 1 | 2018 | bi | 1 | 2172 |
| 1 | 2523 | 395 | bi | 1 | 2800 | bi | 1 | 2344 | bi | 1 | 2019 | bi | 1 | 2173 |
| 1 | 2524 | 267 | bi | 1 | 2801 | bi | 1 | 2345 | bi | 1 | 2020 | bi | 1 | 2174 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|----|---|----------------------|
| 1 | 2525 | 457 | bi | 1 | 2802 | bi | 1 | 2346 | bi | 1 | 2021 | bi | 1 | 2175 |
| 1 | 2526 | 46 | - | | | - | | | bi | 1 | 1610 | - | | |
| 1 | 2527 | 83 | bi | 1 | 2803 | bi | 1 | 2347 | bi | 1 | 2022 | bi | 1 | 2176 |
| 1 | 2528 | 1026 | bi | 1 | 2804 | bi | 1 | 2348 | bi | 1 | 2023 | bi | 1 | 2177 |
| 1 | 2529 | 500 | bi | 1 | 2805 | bi | 1 | 2349 | bi | 1 | 2024 | bi | 1 | 2178 |
| 1 | 2530 | 277 | bi | 1 | 2806 | bi | 1 | 2350 | bi | 1 | 2025 | bi | 1 | 2179 |
| 1 | 2531 | 33 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2532 | 256 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2533 | 123 | bi | 1 | 2808 | bi | 1 | 2352 | bi | 1 | 2027 | bi | 1 | 2181 |
| 1 | 2534 | 167 | bi | 1 | 2809 | bi | 1 | 2353 | bi | 1 | 2028 | bi | 1 | 2182 |
| 1 | 2535 | 230 | bi | 1 | 2810 | bi | 1 | 2355 | bi | 1 | 2029 | bi | 1 | 2183 |
| 1 | 2536 | 141 | bi | 1 | 2811 | bi | 1 | 2356 | bi | 1 | 2030 | bi | 1 | 2184 |
| 1 | 2537 | 499 | bi | 1 | 2812 | bi | 1 | 2357 | bi | 1 | 2031 | bi | 1 | 2185 |
| 1 | 2538 | 223 | bi | 1 | 2813 | bi | 1 | 2358 | bi | 1 | 2032 | bi | 1 | 2186 |
| 1 | 2539 | 291 | bi | 1 | 2814 | bi | 1 | 2359 | bi | 1 | 2033 | bi | 1 | 2187 |
| 1 | 2540 | 282 | bi | 1 | 2815 | bi | 1 | 2360 | bi | 1 | 2034 | bi | 1 | 2188 |
| 1 | 2541 | 368 | bi | 1 | 2816 | bi | 1 | 2361 | bi | 1 | 2035 | bi | 1 | 2189 |
| 1 | 2542 | 543 | bi | 1 | 2817 | bi | 1 | 2362 | bi | 1 | 2036 | bi | 1 | 2190 |
| 1 | 2543 | 241 | bi | 1 | 2818 | bi | 1 | 2363 | bi | 1 | 2037 | bi | 1 | 2191 |
| 1 | 2544 | 293 | bi | 1 | 2819 | bi | 1 | 2364 | bi | 1 | 2038 | bi | 1 | 2192 |
| 1 | 2545 | 182 | bi | 1 | 2820 | bi | 1 | 2365 | bi | 1 | 2039 | bi | 1 | 2193 |
| 1 | 2546 | 57 | bi | 1 | 2821 | bi | 1 | 2366 | bi | 1 | 2040 | bi | 1 | 2194 |
| 1 | 2547 | 51 | bi | 1 | 2822 | bi | 1 | 2367 | bi | 1 | 2041 | bi | 1 | 2195 |
| 1 | 2548 | 213 | bi | 1 | 2823 | bi | 1 | 2368 | bi | 1 | 2042 | bi | 1 | 2196 |
| 1 | 2549 | 301 | bi | 1 | 2825 | bi | 1 | 2370 | bi | 1 | 2044 | bi | 1 | 2198 |
| 1 | 2550 | 305 | bi | 1 | 2826 | bi | 1 | 2371 | bi | 1 | 2045 | bi | 1 | 2199 |
| 1 | 2551 | 252 | bi | 1 | 2827 | bi | 1 | 2372 | bi | 1 | 2046 | bi | 1 | 2200 |
| 1 | 2552 | 178 | bi | 1 | 2828 | bi | 1 | 2373 | bi | 1 | 2047 | bi | 1 | 2201 |
| 1 | 2553 | 561 | bi | 1 | 2830 | bi | 1 | 2375 | bi | 1 | 2049 | bi | 1 | 2203 |
| 1 | 2554 | 188 | bi | 1 | 2831 | bi | 1 | 2376 | bi | 1 | 2050 | bi | 1 | 2204 |
| 1 | 2555 | 230 | bi | 1 | 2832 | bi | 1 | 2377 | bi | 1 | 2051 | bi | 1 | 2205 |
| 1 | 2556 | 335 | bi | 1 | 2833 | bi | 1 | 2378 | bi | 1 | 2052 | bi | 1 | 2206 |
| 1 | 2557 | 247 | bi | 1 | 2834 | bi | 1 | 2379 | bi | 1 | 2053 | bi | 1 | 2207 |
| 1 | 2558 | 264 | bi | 1 | 2835 | bi | 1 | 2380 | bi | 1 | 2054 | bi | 1 | 2208 |
| 1 | 2559 | 354 | bi | 1 | 2836 | bi | 1 | 2381 | bi | 1 | 2055 | bi | 1 | 2209 |
| 1 | 2560 | 425 | bi | 1 | 2837 | bi | 1 | 2382 | bi | 1 | 2056 | bi | 1 | 2210 |
| 1 | 2561 | 79 | bi | 1 | 2838 | bi | 1 | 2383 | bi | 1 | 2057 | bi | 1 | 2211 |
| 1 | 2562 | 401 | bi | 1 | 2839 | bi | 1 | 2384 | bi | 1 | 2058 | bi | 1 | 2212 |
| 1 | 2563 | 507 | bi | 1 | 2840 | bi | 1 | 2385 | bi | 1 | 2059 | bi | 1 | 2213 |
| 1 | 2564 | 50 | bi | 1 | 2841 | bi | 1 | 2386 | - | | | bi | 1 | 2214 |
| 1 | 2565 | 699 | bi | 1 | 2842 | bi | 1 | 2387 | bi | 1 | 2060 | bi | 1 | 2215 |
| 1 | 2566 | 256 | bi | 1 | 2843 | bi | 1 | 2388 | bi | 1 | 2061 | bi | 1 | 2216 |
| 1 | 2567 | 728 | bi | 1 | 2845 | bi | 1 | 2390 | bi | 1 | 2063 | bi | 1 | 2218 |
| 1 | 2568 | 199 | bi | 1 | 2846 | bi | 1 | 2391 | bi | 1 | 2064 | bi | 1 | 2219 |
| 1 | 2569 | 373 | bi | 1 | 2847 | bi | 1 | 2392 | bi | 1 | 2065 | bi | 1 | 2220 |
| 1 | 2570 | 253 | bi | 1 | 2848 | bi | 1 | 2393 | bi | 1 | 2066 | bi | 1 | 2221 |
| 1 | 2571 | 221 | bi | 1 | 2849 | bi | 1 | 2394 | bi | 1 | 2067 | bi | 1 | 2222 |
| 1 | 2572 | 291 | bi | 1 | 2850 | bi | 1 | 2395 | bi | 1 | 2068 | bi | 1 | 2223 |
| 1 | 2573 | 116 | bi | 1 | 2851 | bi | 1 | 2396 | bi | 1 | 2069 | bi | 1 | 2224 |
| 1 | 2574 | 280 | bi | 1 | 2852 | bi | 1 | 2397 | bi | 1 | 2070 | bi | 1 | 2225 |
| 1 | 2575 | 317 | bi | 1 | 2853 | bi | 1 | 2398 | bi | 1 | 2071 | bi | 1 | 2226 |
| 1 | 2576 | 110 | bi | 1 | 2854 | bi | 1 | 2399 | bi | 1 | 2072 | bi | 1 | 2227 |
| 1 | 2577 | 213 | bi | 1 | 2855 | bi | 1 | 2400 | bi | 1 | 2073 | bi | 1 | 2228 |
| 1 | 2578 | 39 | bi | 1 | 2856 | bi | 1 | 2401 | - | | | bi | 1 | 2229 |
| 1 | 2579 | 199 | bi | 1 | 2857 | bi | 1 | 2402 | bi | 1 | 2074 | bi | 1 | 2230 |
| 1 | 2580 | 221 | bi | 1 | 2858 | bi | 1 | 2403 | bi | 1 | 2075 | bi | 1 | 2231 |
| 1 | 2581 | 218 | bi | 1 | 2859 | bi | 1 | 2404 | bi | 1 | 2076 | bi | 1 | 2232 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 2582 | 453 | bi | 1 | 2860 | bi | 1 | 2405 | bi | 1 | 2077 | bi | 1 | 2233 |
| 1 | 2583 | 188 | bi | 1 | 2861 | bi | 1 | 2406 | bi | 1 | 2078 | bi | 1 | 2234 |
| 1 | 2584 | 262 | bi | 1 | 2862 | bi | 1 | 2407 | bi | 1 | 2079 | bi | 1 | 2235 |
| 1 | 3348 | 314 | bi | 1 | 2863 | bi | 1 | 2408 | bi | 1 | 2080 | bi | 1 | 2236 |
| 1 | 2585 | 397 | bi | 1 | 2864 | bi | 1 | 2409 | bi | 1 | 2081 | bi | 1 | 2237 |
| 1 | 2586 | 119 | bi | 1 | 2865 | bi | 1 | 2410 | bi | 1 | 2082 | bi | 1 | 2238 |
| 1 | 2587 | 277 | bi | 1 | 2866 | bi | 1 | 2411 | bi | 1 | 2083 | bi | 1 | 2239 |
| 1 | 2588 | 212 | bi | 1 | 2867 | bi | 1 | 2412 | bi | 1 | 2084 | bi | 1 | 2240 |
| 1 | 2589 | 273 | bi | 1 | 2868 | bi | 1 | 2413 | bi | 1 | 2085 | bi | 1 | 2241 |
| 1 | 2590 | 177 | bi | 1 | 2869 | bi | 1 | 2414 | bi | 1 | 2086 | bi | 1 | 2242 |
| 1 | 2591 | 105 | bi | 1 | 2871 | bi | 1 | 2416 | bi | 1 | 2087 | bi | 1 | 2243 |
| 1 | 2592 | 587 | bi | 1 | 2872 | bi | 1 | 2417 | bi | 1 | 2088 | bi | 1 | 2244 |
| 1 | 2593 | 405 | bi | 1 | 2873 | bi | 1 | 2418 | bi | 1 | 2089 | bi | 1 | 2245 |
| 1 | 2594 | 331 | bi | 1 | 2874 | bi | 1 | 2419 | bi | 1 | 2090 | bi | 1 | 2246 |
| 1 | 2595 | 56 | bi | 1 | 2875 | bi | 1 | 2420 | bi | 1 | 2091 | bi | 1 | 2247 |
| 1 | 2596 | 613 | bi | 1 | 2876 | bi | 1 | 2421 | bi | 1 | 2092 | bi | 1 | 2248 |
| 1 | 2597 | 117 | bi | 1 | 2877 | bi | 1 | 2422 | bi | 1 | 2093 | bi | 1 | 2249 |
| 1 | 2598 | 133 | bi | 1 | 2878 | bi | 1 | 2423 | bi | 1 | 2094 | bi | 1 | 2250 |
| 1 | 2599 | 324 | bi | 1 | 2879 | bi | 1 | 2424 | bi | 1 | 2095 | bi | 1 | 2251 |
| 1 | 2600 | 73 | bi | 1 | 2880 | bi | 1 | 2425 | bi | 1 | 2096 | bi | 1 | 2252 |
| 1 | 2601 | 237 | bi | 1 | 2881 | bi | 1 | 2426 | bi | 1 | 2097 | bi | 1 | 2253 |
| 1 | 2602 | 181 | bi | 1 | 2882 | bi | 1 | 2427 | bi | 1 | 2098 | bi | 1 | 2254 |
| 1 | 2603 | 257 | bi | 1 | 2883 | bi | 1 | 2428 | bi | 1 | 2099 | bi | 1 | 2255 |
| 1 | 2604 | 192 | bi | 1 | 2884 | bi | 1 | 2429 | bi | 1 | 2100 | bi | 1 | 2256 |
| 1 | 2605 | 517 | bi | 1 | 2885 | bi | 1 | 2430 | bi | 1 | 2101 | bi | 1 | 2258 |
| 1 | 2606 | 355 | bi | 1 | 2886 | bi | 1 | 2431 | bi | 1 | 2102 | bi | 1 | 2259 |
| 1 | 2607 | 355 | bi | 1 | 2887 | bi | 1 | 2432 | bi | 1 | 2103 | bi | 1 | 2260 |
| 1 | 2608 | 66 | bi | 1 | 2888 | bi | 1 | 2433 | bi | 1 | 2104 | bi | 1 | 2261 |
| 1 | 2609 | 135 | - | | - | | - | | | - | | - | | |
| 1 | 2610 | 393 | uni | 1 | 1025 | - | | - | | | uni | 1 | | 424 |
| 1 | 2611 | 264 | - | | - | | - | | | - | | - | | |
| 1 | 2612 | 434 | uni | 1 | 2296 | uni | 1 | 2434 | uni | 1 | 518 | bi | 1 | 1806 |
| 1 | 2613 | 69 | - | | | bi | 1 | 2435 | - | | | bi | 1 | 2336 |
| 1 | 2614 | 78 | - | | | uni | 1 | 294 | - | | | bi | 1 | 2337 |
| 1 | 2615 | 46 | uni | 1 | 1365 | bi | 1 | 1659 | - | | | uni | 1 | 2338 |
| 1 | 2616 | 125 | - | | | bi | 1 | 1660 | - | | | - | | |
| 1 | 2617 | 184 | - | | | bi | 1 | 1661 | - | | | - | | |
| 1 | 3349 | 106 | uni | 1 | 2302 | uni | 1 | 1662 | - | | | bi | 1 | 2341 |
| 1 | 3350 | 106 | uni | 1 | 2303 | uni | 1 | 1663 | - | | | bi | 1 | 2342 |
| 1 | 2618 | 303 | uni | 1 | 2304 | uni | 1 | 1664 | - | | | bi | 1 | 2343 |
| 1 | 2619 | 932 | uni | 1 | 2305 | uni | 1 | 1665 | - | | | bi | 1 | 2344 |
| 1 | 2620 | 235 | - | | | bi | 1 | 2444 | - | | | bi | 1 | 2345 |
| 1 | 2621 | 768 | - | | | bi | 1 | 2445 | - | | | bi | 1 | 2346 |
| 1 | 2622 | 152 | - | | | bi | 1 | 2446 | - | | | bi | 1 | 2347 |
| 1 | 2623 | 215 | - | | | bi | 1 | 2447 | - | | | bi | 1 | 2348 |
| 1 | 2624 | 121 | - | | | bi | 1 | 2448 | - | | | bi | 1 | 2349 |
| 1 | 2625 | 113 | - | | | bi | 1 | 2449 | - | | | bi | 1 | 2350 |
| 1 | 2626 | 109 | - | | | bi | 1 | 2450 | - | | | bi | 1 | 2351 |
| 1 | 2627 | 94 | - | | | bi | 1 | 2451 | - | | | bi | 1 | 2352 |
| 1 | 2628 | 455 | - | | | bi | 1 | 2452 | - | | | bi | 1 | 2353 |
| 1 | 2629 | 191 | - | | | bi | 1 | 2453 | - | | | bi | 1 | 2354 |
| 1 | 2630 | 409 | - | | | bi | 1 | 2454 | - | | | bi | 1 | 2355 |
| 1 | 2631 | 576 | - | | | bi | 1 | 2455 | - | | | bi | 1 | 2356 |
| 1 | 2632 | 151 | - | | | bi | 1 | 2456 | - | | | bi | 1 | 2357 |
| 1 | 2633 | 125 | - | | | bi | 1 | 2457 | - | | | - | | |
| 1 | 2634 | 136 | - | | | bi | 1 | 2459 | - | | | bi | 1 | 2358 |
| 1 | 2635 | 156 | - | | | bi | 1 | 2461 | - | | | bi | 1 | 2359 |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|-----|---|--|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 2636 | 78 | - | | | - | | | - | | | uni | 1 | | 1517 |
| 1 | 2637 | 61 | - | | | bi | 3 | | 2957 | - | | bi | 1 | | 1840 |
| 1 | 2638 | 40 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2639 | 33 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2640 | 273 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2641 | 69 | - | | | bi | 1 | | 2468 | - | | bi | 1 | | 2364 |
| 1 | 2642 | 201 | - | | | bi | 1 | | 2469 | - | | bi | 1 | | 2365 |
| 1 | 2643 | 157 | - | | | bi | 1 | | 2470 | - | | bi | 1 | | 2366 |
| 1 | 2644 | 90 | - | | | bi | 1 | | 2471 | - | | uni | 1 | | 1526 |
| 1 | 2645 | 284 | uni | 1 | | 1668 | bi | 1 | 2472 | uni | 1 | 1018 | bi | 1 | 2367 |
| 1 | 2646 | 263 | uni | 1 | | 1667 | uni | 1 | 1093 | uni | 1 | 1017 | bi | 1 | 2368 |
| 1 | 2647 | 268 | - | | | bi | 1 | | 2474 | - | | bi | 1 | | 2369 |
| 1 | 2648 | 339 | - | | | bi | 1 | | 2475 | - | | bi | 1 | | 2371 |
| 1 | 2649 | 36 | bi | 1 | | 2334 | bi | 1 | 1697 | - | | bi | 1 | | 2372 |
| 1 | 2650 | 75 | bi | 1 | | 2335 | bi | 1 | 2477 | - | | bi | 1 | | 2373 |
| 1 | 2651 | 100 | uni | 1 | | 1324 | bi | 1 | 2478 | - | | bi | 1 | | 2374 |
| 1 | 2652 | 80 | - | | | uni | 1 | | 2480 | - | | uni | 1 | | 1855 |
| 1 | 2653 | 90 | - | | | bi | 1 | | 2481 | - | | - | | | |
| 1 | 2654 | 105 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2655 | 43 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2656 | 59 | - | | | - | | | - | | | bi | 1 | | 2377 |
| 1 | 2657 | 128 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2658 | 70 | - | | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2659 | 111 | uni | 1 | | 1317 | bi | 1 | 2483 | uni | 1 | 1122 | bi | 1 | 2378 |
| 1 | 2660 | 115 | - | | | bi | 1 | | 2484 | - | | bi | 1 | | 2379 |
| 1 | 2661 | 243 | uni | 1 | | 100 | bi | 1 | 2485 | uni | 1 | 2243 | uni | 1 | 2460 |
| 1 | 2662 | 394 | bi | 1 | | 1314 | bi | 1 | 2486 | uni | 1 | 1219 | uni | 1 | 1546 |
| 1 | 2663 | 50 | bi | 1 | | 2889 | bi | 1 | 2487 | bi | 1 | 2105 | bi | 1 | 2262 |
| 1 | 2664 | 712 | bi | 1 | | 2890 | bi | 1 | 2488 | bi | 1 | 2106 | bi | 1 | 2263 |
| 1 | 2665 | 646 | bi | 1 | | 2891 | bi | 1 | 2489 | bi | 1 | 2107 | bi | 1 | 2264 |
| 1 | 2666 | 60 | bi | 1 | | 2892 | bi | 1 | 2490 | bi | 1 | 2108 | bi | 1 | 2265 |
| 1 | 2667 | 475 | bi | 1 | | 2896 | bi | 1 | 2494 | bi | 1 | 2112 | bi | 1 | 2269 |
| 1 | 2668 | 288 | bi | 1 | | 2897 | bi | 1 | 2495 | bi | 1 | 2113 | bi | 1 | 2270 |
| 1 | 2669 | 194 | bi | 1 | | 2898 | bi | 1 | 2496 | bi | 1 | 2114 | bi | 1 | 2271 |
| 1 | 2670 | 315 | bi | 1 | | 2899 | bi | 1 | 2497 | bi | 1 | 2115 | bi | 1 | 2272 |
| 1 | 2671 | 273 | bi | 1 | | 2900 | bi | 1 | 2498 | bi | 1 | 2116 | bi | 1 | 2273 |
| 1 | 2672 | 240 | bi | 1 | | 2901 | bi | 1 | 2500 | bi | 1 | 2117 | bi | 1 | 2275 |
| 1 | 2673 | 393 | bi | 1 | | 2902 | bi | 1 | 2501 | bi | 1 | 2118 | bi | 1 | 2276 |
| 1 | 2674 | 247 | bi | 1 | | 2903 | bi | 1 | 2502 | bi | 1 | 2119 | bi | 1 | 2277 |
| 1 | 3351 | 50 | bi | 1 | | 2904 | bi | 1 | 2503 | bi | 1 | 2120 | bi | 1 | 2278 |
| 1 | 2675 | 197 | bi | 1 | | 2905 | bi | 1 | 2504 | bi | 1 | 2121 | bi | 1 | 2279 |
| 1 | 2676 | 220 | bi | 1 | | 2906 | bi | 1 | 2505 | bi | 1 | 2122 | bi | 1 | 2280 |
| 1 | 2677 | 104 | bi | 1 | | 2907 | bi | 1 | 2506 | bi | 1 | 2123 | bi | 1 | 2281 |
| 1 | 2678 | 370 | bi | 1 | | 2908 | bi | 1 | 2507 | bi | 1 | 2124 | bi | 1 | 2282 |
| 1 | 2679 | 176 | bi | 1 | | 2909 | bi | 1 | 2508 | bi | 1 | 2125 | bi | 1 | 2283 |
| 1 | 2680 | 263 | bi | 1 | | 2910 | bi | 1 | 2509 | bi | 1 | 2126 | bi | 1 | 2284 |
| 1 | 2681 | 289 | bi | 1 | | 2911 | bi | 1 | 2510 | bi | 1 | 2127 | bi | 1 | 2285 |
| 1 | 2682 | 457 | bi | 1 | | 2912 | bi | 1 | 2511 | bi | 1 | 2128 | bi | 1 | 2286 |
| 1 | 2683 | 142 | bi | 1 | | 2913 | bi | 1 | 2512 | bi | 1 | 2129 | bi | 1 | 2287 |
| 1 | 2684 | 163 | bi | 1 | | 2914 | bi | 1 | 2513 | bi | 1 | 2130 | bi | 1 | 2288 |
| 1 | 2685 | 412 | bi | 1 | | 2915 | bi | 1 | 2514 | bi | 1 | 2131 | bi | 1 | 2289 |
| 1 | 2686 | 246 | bi | 1 | | 2916 | bi | 1 | 2515 | bi | 1 | 2132 | bi | 1 | 2290 |
| 1 | 2687 | 310 | bi | 1 | | 2917 | bi | 1 | 2516 | bi | 1 | 2133 | bi | 1 | 2291 |
| 1 | 2688 | 319 | bi | 1 | | 2918 | bi | 1 | 2517 | bi | 1 | 2134 | bi | 1 | 2292 |
| 1 | 2689 | 76 | bi | 1 | | 2919 | bi | 1 | 2518 | bi | 1 | 2135 | bi | 1 | 2293 |
| 1 | 2690 | 322 | bi | 1 | | 2920 | bi | 1 | 2519 | bi | 1 | 2136 | bi | 1 | 2294 |
| 1 | 2691 | 151 | bi | 1 | | 2921 | bi | 1 | 2520 | bi | 1 | 2137 | bi | 1 | 2295 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 2692 | 77 | bi | 1 | 2922 | bi | 1 | 2521 | bi | 1 | 2138 | bi | 1 | 2296 |
| 1 | 2693 | 297 | bi | 1 | 2923 | bi | 1 | 2522 | bi | 1 | 2139 | bi | 1 | 2297 |
| 1 | 2694 | 408 | bi | 1 | 2924 | bi | 1 | 2523 | bi | 1 | 2140 | bi | 1 | 2298 |
| 1 | 2695 | 335 | bi | 1 | 2925 | bi | 1 | 2524 | bi | 1 | 2141 | bi | 1 | 2299 |
| 1 | 2696 | 85 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2697 | 121 | bi | 1 | 2 | bi | 1 | 2527 | bi | 1 | 2143 | bi | 1 | 2301 |
| 1 | 2698 | 123 | bi | 1 | 3 | bi | 1 | 2528 | bi | 1 | 2144 | bi | 1 | 2302 |
| 1 | 2699 | 389 | bi | 1 | 4 | bi | 1 | 2529 | bi | 1 | 2145 | bi | 1 | 2303 |
| 1 | 2700 | 69 | bi | 1 | 5 | bi | 1 | 2530 | - | | | bi | 1 | 2304 |
| 1 | 2701 | 197 | bi | 1 | 6 | bi | 1 | 2531 | bi | 1 | 2146 | bi | 1 | 2305 |
| 1 | 2702 | 337 | bi | 1 | 7 | bi | 1 | 2532 | bi | 1 | 2147 | bi | 1 | 2306 |
| 1 | 2703 | 39 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2704 | 321 | bi | 1 | 8 | bi | 1 | 2533 | bi | 1 | 2148 | bi | 1 | 2307 |
| 1 | 2705 | 518 | bi | 1 | 9 | bi | 1 | 2534 | bi | 1 | 2149 | bi | 1 | 2308 |
| 1 | 2706 | 427 | bi | 1 | 10 | bi | 1 | 2535 | bi | 1 | 2150 | bi | 1 | 2309 |
| 1 | 2707 | 430 | bi | 1 | 11 | bi | 1 | 2536 | bi | 1 | 2151 | bi | 1 | 2310 |
| 1 | 2708 | 273 | bi | 1 | 12 | bi | 1 | 2537 | bi | 1 | 2152 | bi | 1 | 2311 |
| 1 | 2709 | 292 | bi | 1 | 13 | bi | 1 | 2538 | bi | 1 | 2153 | bi | 1 | 2312 |
| 1 | 2710 | 351 | bi | 1 | 14 | bi | 1 | 2539 | bi | 1 | 2154 | bi | 1 | 2313 |
| 1 | 2711 | 313 | bi | 1 | 15 | bi | 1 | 2540 | bi | 1 | 2155 | bi | 1 | 2314 |
| 1 | 2712 | 104 | bi | 1 | 16 | bi | 1 | 2541 | bi | 1 | 2156 | bi | 1 | 2315 |
| 1 | 2713 | 222 | bi | 1 | 17 | bi | 1 | 2542 | bi | 1 | 2157 | bi | 1 | 2316 |
| 1 | 2714 | 211 | bi | 1 | 18 | bi | 1 | 2543 | bi | 1 | 2158 | bi | 1 | 2317 |
| 1 | 2715 | 368 | bi | 1 | 19 | bi | 1 | 2544 | bi | 1 | 2159 | bi | 1 | 2318 |
| 1 | 2716 | 244 | bi | 1 | 20 | bi | 1 | 2545 | bi | 1 | 2160 | bi | 1 | 2319 |
| 1 | 2717 | 160 | bi | 1 | 21 | bi | 1 | 2546 | bi | 1 | 2161 | bi | 1 | 2320 |
| 1 | 2718 | 462 | bi | 1 | 23 | bi | 1 | 2548 | bi | 1 | 2163 | bi | 1 | 2322 |
| 1 | 2719 | 218 | bi | 1 | 24 | bi | 1 | 2549 | bi | 1 | 2164 | bi | 1 | 2323 |
| 1 | 2720 | 383 | bi | 1 | 25 | bi | 1 | 2550 | bi | 1 | 2165 | bi | 1 | 2324 |
| 1 | 2721 | 164 | bi | 1 | 26 | bi | 1 | 2551 | bi | 1 | 2166 | bi | 1 | 2325 |
| 1 | 2722 | 590 | bi | 1 | 27 | bi | 1 | 2552 | bi | 1 | 2168 | bi | 1 | 2326 |
| 1 | 2723 | 576 | bi | 1 | 28 | bi | 1 | 2553 | bi | 1 | 2169 | bi | 1 | 2327 |
| 1 | 2724 | 35 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2725 | 129 | bi | 1 | 29 | bi | 1 | 2554 | bi | 1 | 2170 | bi | 1 | 2328 |
| 1 | 2726 | 71 | bi | 1 | 30 | bi | 1 | 2555 | bi | 1 | 2171 | bi | 1 | 2329 |
| 1 | 2727 | 562 | bi | 1 | 31 | bi | 1 | 2556 | bi | 1 | 2172 | bi | 1 | 2330 |
| 1 | 2728 | 67 | bi | 1 | 32 | bi | 1 | 2557 | bi | 1 | 2173 | bi | 1 | 2331 |
| 1 | 2729 | 233 | bi | 1 | 33 | bi | 1 | 2558 | bi | 1 | 2174 | bi | 1 | 2382 |
| 1 | 2730 | 219 | bi | 1 | 34 | bi | 1 | 2559 | bi | 1 | 2175 | bi | 1 | 2383 |
| 1 | 2731 | 441 | bi | 1 | 35 | bi | 1 | 2560 | bi | 1 | 2176 | bi | 1 | 2384 |
| 1 | 2732 | 855 | bi | 1 | 36 | bi | 1 | 2561 | bi | 1 | 2177 | bi | 1 | 2385 |
| 1 | 2733 | 200 | bi | 1 | 37 | bi | 1 | 2562 | bi | 1 | 2178 | bi | 1 | 2386 |
| 1 | 2734 | 881 | bi | 1 | 38 | bi | 1 | 2563 | bi | 1 | 2179 | bi | 1 | 2387 |
| 1 | 2735 | 163 | bi | 1 | 39 | bi | 1 | 2564 | bi | 1 | 2180 | bi | 1 | 2388 |
| 1 | 2736 | 216 | bi | 1 | 40 | bi | 1 | 2565 | bi | 1 | 2181 | bi | 1 | 2389 |
| 1 | 2737 | 405 | bi | 1 | 41 | bi | 1 | 2566 | bi | 1 | 2182 | bi | 1 | 2390 |
| 1 | 2738 | 438 | bi | 1 | 42 | bi | 1 | 2567 | bi | 1 | 2185 | bi | 1 | 2391 |
| 1 | 2739 | 113 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2740 | 70 | uni | 1 | 856 | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2741 | 93 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2742 | 68 | uni | 1 | 1761 | uni | 1 | 1194 | uni | 1 | 1120 | uni | 1 | 1187 |
| 1 | 2743 | 191 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2744 | 66 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2745 | 186 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2746 | 178 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2747 | 161 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2748 | 47 | - | | | - | | | - | | | - | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 2749 | 48 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 3352 | 60 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2750 | 137 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2751 | 795 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2752 | 83 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2753 | 98 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2754 | 222 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2755 | 83 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2756 | 106 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 1 | 2757 | 317 | uni | 1 | 1316 | uni | 1 | 248 | uni | 1 | 1122 | uni | 1 | 1193 |
| 1 | 2758 | 382 | bi | 1 | 2550 | uni | 1 | 2486 | uni | 1 | 1219 | bi | 1 | 1546 |
| 1 | 2759 | 246 | bi | 1 | 43 | bi | 1 | 2568 | bi | 1 | 2186 | bi | 1 | 2392 |
| 1 | 2760 | 194 | bi | 1 | 44 | bi | 1 | 2569 | bi | 1 | 2187 | bi | 1 | 2393 |
| 1 | 2761 | 295 | bi | 1 | 45 | bi | 1 | 2570 | bi | 1 | 2188 | bi | 1 | 2394 |
| 1 | 2762 | 296 | bi | 1 | 46 | bi | 1 | 2571 | bi | 1 | 2189 | bi | 1 | 2395 |
| 1 | 2763 | 132 | bi | 1 | 47 | bi | 1 | 2572 | bi | 1 | 2190 | bi | 1 | 2396 |
| 1 | 2764 | 304 | bi | 1 | 48 | bi | 1 | 2573 | bi | 1 | 2191 | bi | 1 | 2397 |
| 1 | 2765 | 332 | bi | 1 | 49 | bi | 1 | 2574 | bi | 1 | 2192 | bi | 1 | 2398 |
| 1 | 2766 | 325 | bi | 1 | 50 | bi | 1 | 2575 | bi | 1 | 2193 | bi | 1 | 2399 |
| 1 | 2767 | 456 | bi | 1 | 51 | bi | 1 | 2576 | bi | 1 | 2194 | bi | 1 | 2400 |
| 1 | 2768 | 100 | bi | 1 | 52 | bi | 1 | 2577 | bi | 1 | 2195 | bi | 1 | 2401 |
| 1 | 2769 | 670 | bi | 1 | 53 | bi | 1 | 2578 | bi | 1 | 2196 | bi | 1 | 2402 |
| 1 | 2770 | 75 | bi | 1 | 54 | bi | 1 | 2579 | bi | 1 | 2197 | bi | 1 | 2403 |
| 1 | 2771 | 123 | bi | 1 | 55 | bi | 1 | 2580 | bi | 1 | 2198 | bi | 1 | 2404 |
| 1 | 2772 | 378 | bi | 1 | 56 | bi | 1 | 2581 | bi | 1 | 2199 | bi | 1 | 2405 |
| 1 | 2773 | 230 | bi | 1 | 57 | bi | 1 | 2582 | bi | 1 | 2200 | bi | 1 | 2406 |
| 1 | 2774 | 324 | bi | 1 | 58 | bi | 1 | 2583 | bi | 1 | 2201 | bi | 1 | 2407 |
| 1 | 2775 | 472 | bi | 1 | 59 | bi | 1 | 2584 | bi | 1 | 2202 | bi | 1 | 2408 |
| 1 | 2776 | 703 | bi | 1 | 60 | bi | 1 | 2585 | bi | 1 | 2203 | bi | 1 | 2409 |
| 1 | 2777 | 248 | bi | 1 | 1176 | uni | 1 | 2586 | bi | 1 | 2204 | uni | 1 | 2410 |
| 1 | 2778 | 368 | bi | 1 | 62 | uni | 1 | 660 | bi | 1 | 2205 | bi | 1 | 2411 |
| 1 | 2779 | 281 | bi | 1 | 63 | bi | 1 | 2588 | bi | 1 | 2206 | bi | 1 | 2412 |
| 1 | 2780 | 250 | bi | 1 | 64 | bi | 1 | 2589 | bi | 1 | 2207 | bi | 1 | 2413 |
| 1 | 2781 | 165 | bi | 1 | 65 | bi | 1 | 2590 | bi | 1 | 2208 | bi | 1 | 2414 |
| 1 | 2782 | 134 | bi | 1 | 66 | bi | 1 | 2591 | bi | 1 | 2209 | bi | 1 | 2415 |
| 1 | 2783 | 938 | bi | 1 | 67 | bi | 1 | 2592 | bi | 1 | 2210 | bi | 1 | 2416 |
| 1 | 2784 | 176 | bi | 1 | 68 | bi | 1 | 2593 | bi | 1 | 2211 | bi | 1 | 2417 |
| 1 | 2785 | 483 | bi | 1 | 69 | bi | 1 | 2594 | bi | 1 | 2212 | bi | 1 | 2418 |
| 1 | 2786 | 222 | bi | 1 | 70 | bi | 1 | 2595 | bi | 1 | 2213 | bi | 1 | 2419 |
| 1 | 2787 | 403 | bi | 1 | 71 | bi | 1 | 2596 | bi | 1 | 2214 | bi | 1 | 2420 |
| 1 | 2788 | 225 | bi | 1 | 72 | bi | 1 | 2597 | bi | 1 | 2215 | bi | 1 | 2421 |
| 1 | 2789 | 389 | bi | 1 | 73 | bi | 1 | 2598 | bi | 1 | 2216 | bi | 1 | 2422 |
| 1 | 2790 | 100 | bi | 1 | 74 | bi | 1 | 2599 | bi | 1 | 2217 | bi | 1 | 2423 |
| 1 | 2791 | 550 | bi | 1 | 75 | bi | 1 | 2600 | bi | 1 | 2218 | bi | 1 | 2424 |
| 1 | 2792 | 105 | bi | 1 | 76 | bi | 1 | 2601 | bi | 1 | 2219 | bi | 1 | 2425 |
| 1 | 2793 | 87 | bi | 1 | 77 | bi | 1 | 2602 | bi | 1 | 2220 | bi | 1 | 2426 |
| 1 | 2794 | 420 | bi | 1 | 78 | bi | 1 | 2603 | bi | 1 | 2221 | bi | 1 | 2427 |
| 1 | 2795 | 403 | bi | 1 | 79 | bi | 1 | 2604 | bi | 1 | 2222 | bi | 1 | 2428 |
| 1 | 2796 | 542 | bi | 1 | 80 | bi | 1 | 2605 | bi | 1 | 2223 | bi | 1 | 2429 |
| 1 | 2797 | 262 | bi | 1 | 81 | bi | 1 | 2606 | bi | 1 | 2224 | bi | 1 | 2430 |
| 1 | 2798 | 408 | bi | 1 | 82 | bi | 1 | 2607 | bi | 1 | 2225 | bi | 1 | 2431 |
| 1 | 2799 | 455 | bi | 1 | 83 | bi | 1 | 2608 | bi | 1 | 2226 | bi | 1 | 2432 |
| 1 | 2800 | 499 | bi | 1 | 84 | bi | 1 | 2609 | bi | 1 | 2227 | bi | 1 | 2433 |
| 1 | 2801 | 172 | bi | 1 | 85 | bi | 1 | 2610 | bi | 1 | 2228 | bi | 1 | 2434 |
| 1 | 2802 | 151 | bi | 1 | 86 | bi | 1 | 2611 | bi | 1 | 2229 | bi | 1 | 2435 |
| 1 | 2803 | 231 | bi | 1 | 87 | bi | 1 | 2612 | bi | 1 | 2230 | bi | 1 | 2437 |
| 1 | 2804 | 540 | bi | 1 | 88 | bi | 1 | 2613 | bi | 1 | 2231 | bi | 1 | 2438 |

Table S3 –Page 51 of 60

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 2805 | 356 | bi | 1 | 89 | bi | 1 | 2614 | bi | 1 | 2232 | bi | 1 | 2439 |
| 1 | 2806 | 219 | bi | 1 | 90 | bi | 1 | 2615 | bi | 1 | 2233 | - | | |
| 1 | 2807 | 358 | bi | 1 | 91 | - | | | bi | 1 | 2234 | bi | 1 | 2445 |
| 1 | 2808 | 552 | bi | 1 | 92 | bi | 1 | 2622 | bi | 1 | 2235 | bi | 1 | 2452 |
| 1 | 2809 | 289 | bi | 1 | 93 | bi | 1 | 2623 | bi | 1 | 2236 | bi | 1 | 2453 |
| 1 | 2810 | 520 | bi | 1 | 94 | bi | 1 | 2624 | bi | 1 | 2237 | bi | 1 | 2454 |
| 1 | 2811 | 475 | bi | 1 | 95 | bi | 1 | 2625 | bi | 1 | 2238 | bi | 1 | 2455 |
| 1 | 2812 | 394 | bi | 1 | 96 | bi | 1 | 2626 | bi | 1 | 2239 | bi | 1 | 2456 |
| 1 | 2813 | 483 | bi | 1 | 97 | bi | 1 | 2627 | bi | 1 | 2240 | bi | 1 | 2457 |
| 1 | 2814 | 851 | bi | 1 | 98 | bi | 1 | 2628 | bi | 1 | 2241 | bi | 1 | 2458 |
| 1 | 2815 | 421 | bi | 1 | 99 | bi | 1 | 2629 | bi | 1 | 2242 | bi | 1 | 2459 |
| 1 | 2816 | 128 | bi | 1 | 100 | bi | 1 | 2630 | bi | 1 | 2243 | bi | 1 | 2460 |
| 1 | 3353 | 247 | bi | 1 | 102 | bi | 1 | 2631 | bi | 1 | 2244 | bi | 1 | 2461 |
| 1 | 2817 | 594 | bi | 1 | 103 | bi | 1 | 2632 | bi | 1 | 2245 | bi | 1 | 2462 |
| 1 | 2818 | 309 | bi | 1 | 104 | bi | 1 | 2633 | bi | 1 | 2246 | bi | 1 | 2463 |
| 1 | 2819 | 155 | bi | 1 | 105 | bi | 1 | 2634 | bi | 1 | 2247 | bi | 1 | 2464 |
| 1 | 2820 | 170 | bi | 1 | 106 | bi | 1 | 2635 | bi | 1 | 2248 | bi | 1 | 2465 |
| 1 | 2821 | 463 | bi | 1 | 107 | bi | 1 | 2636 | bi | 1 | 2249 | bi | 1 | 2466 |
| 1 | 2822 | 1373 | bi | 1 | 109 | bi | 1 | 2637 | bi | 1 | 2250 | bi | 1 | 2467 |
| 1 | 2823 | 39 | bi | 1 | 110 | bi | 1 | 2638 | bi | 1 | 2251 | bi | 1 | 2468 |
| 1 | 2824 | 160 | bi | 1 | 111 | bi | 1 | 2639 | bi | 1 | 2252 | bi | 1 | 2469 |
| 1 | 2825 | 433 | bi | 1 | 112 | bi | 1 | 2640 | bi | 1 | 2253 | bi | 1 | 2470 |
| 1 | 2826 | 207 | bi | 1 | 113 | bi | 1 | 2641 | bi | 1 | 2254 | bi | 1 | 2471 |
| 1 | 2827 | 273 | uni | 1 | 2260 | bi | 1 | 2642 | uni | 1 | 1567 | uni | 1 | 1676 |
| 1 | 2828 | 257 | uni | 1 | 2261 | bi | 1 | 2643 | uni | 1 | 1568 | uni | 1 | 1677 |
| 1 | 2829 | 158 | uni | 1 | 2262 | bi | 1 | 2644 | uni | 1 | 1569 | uni | 1 | 337 |
| 1 | 2830 | 248 | - | | | bi | 1 | 2645 | - | | | - | | |
| 1 | 2831 | 137 | uni | 1 | 278 | bi | 1 | 2646 | uni | 1 | 532 | uni | 1 | 2632 |
| 1 | 2832 | 244 | uni | 1 | 2030 | bi | 1 | 2647 | uni | 1 | 1380 | uni | 1 | 1464 |
| 1 | 2833 | 152 | bi | 1 | 114 | bi | 1 | 2648 | bi | 1 | 2255 | bi | 1 | 2472 |
| 1 | 2834 | 105 | bi | 1 | 115 | bi | 1 | 2649 | bi | 1 | 2256 | bi | 1 | 2473 |
| 1 | 2835 | 359 | bi | 1 | 116 | bi | 1 | 2650 | bi | 1 | 2257 | bi | 1 | 2474 |
| 1 | 2836 | 114 | bi | 1 | 117 | bi | 1 | 2651 | bi | 1 | 2258 | bi | 1 | 2475 |
| 1 | 2837 | 37 | - | | | - | | | - | | - | - | | |
| 1 | 2838 | 552 | bi | 1 | 118 | bi | 1 | 2652 | bi | 1 | 2259 | bi | 1 | 2476 |
| 1 | 2839 | 273 | bi | 1 | 119 | bi | 1 | 2653 | bi | 1 | 2260 | bi | 1 | 2477 |
| 1 | 2840 | 258 | bi | 1 | 120 | bi | 1 | 2654 | bi | 1 | 2261 | bi | 1 | 2478 |
| 1 | 2841 | 384 | bi | 1 | 121 | bi | 1 | 2655 | bi | 1 | 2263 | bi | 1 | 2479 |
| 1 | 2842 | 159 | bi | 1 | 122 | bi | 1 | 2656 | bi | 1 | 2264 | bi | 1 | 2480 |
| 1 | 2843 | 146 | bi | 1 | 123 | bi | 1 | 2657 | bi | 1 | 2265 | bi | 1 | 2481 |
| 1 | 2844 | 365 | bi | 1 | 124 | bi | 1 | 2658 | bi | 1 | 2266 | bi | 1 | 2482 |
| 1 | 2845 | 263 | bi | 1 | 125 | bi | 1 | 2659 | bi | 1 | 2267 | bi | 1 | 2483 |
| 1 | 2846 | 251 | bi | 1 | 126 | bi | 1 | 2660 | bi | 1 | 2268 | bi | 1 | 2484 |
| 1 | 2847 | 184 | bi | 1 | 127 | bi | 1 | 2661 | bi | 1 | 2269 | bi | 1 | 2485 |
| 1 | 2848 | 256 | bi | 1 | 128 | bi | 1 | 2662 | bi | 1 | 2270 | bi | 1 | 2486 |
| 1 | 2849 | 121 | bi | 1 | 129 | bi | 1 | 2663 | bi | 1 | 2271 | bi | 1 | 2487 |
| 1 | 2850 | 192 | bi | 1 | 130 | bi | 1 | 2664 | bi | 1 | 2272 | bi | 1 | 2488 |
| 1 | 2851 | 209 | bi | 1 | 131 | bi | 1 | 2665 | bi | 1 | 2273 | bi | 1 | 2489 |
| 1 | 2852 | 262 | bi | 1 | 132 | bi | 1 | 2666 | bi | 1 | 2274 | bi | 1 | 2490 |
| 1 | 2853 | 245 | bi | 1 | 133 | bi | 1 | 2667 | bi | 1 | 2275 | bi | 1 | 2491 |
| 1 | 2854 | 92 | bi | 1 | 134 | bi | 1 | 2668 | bi | 1 | 2276 | bi | 1 | 2492 |
| 1 | 2855 | 157 | bi | 1 | 135 | bi | 1 | 2669 | bi | 1 | 2277 | bi | 1 | 2493 |
| 1 | 2856 | 190 | bi | 1 | 136 | bi | 1 | 2670 | bi | 1 | 2278 | bi | 1 | 2494 |
| 1 | 2857 | 483 | bi | 1 | 137 | bi | 1 | 2671 | bi | 1 | 2279 | bi | 1 | 2495 |
| 1 | 2858 | 170 | bi | 1 | 138 | bi | 1 | 2672 | bi | 1 | 2280 | bi | 1 | 2496 |
| 1 | 2859 | 287 | bi | 1 | 139 | bi | 1 | 2673 | bi | 1 | 2281 | bi | 1 | 2497 |
| 1 | 2860 | 92 | - | | | - | | | - | | - | - | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|----------------------|----------------------|-----|----------------------|----------------------|
| 1 | 2861 | 705 | bi | 1 | 140 | bi | 1 | 2674 | bi | 1 | 2282 | bi | 1 | 2498 |
| 1 | 2862 | 90 | bi | 1 | 141 | bi | 1 | 2675 | bi | 1 | 2283 | bi | 1 | 2499 |
| 1 | 2863 | 188 | bi | 1 | 142 | bi | 1 | 2676 | bi | 1 | 2284 | bi | 1 | 2500 |
| 1 | 2864 | 259 | bi | 1 | 143 | bi | 1 | 2677 | bi | 1 | 2285 | bi | 1 | 2501 |
| 1 | 2865 | 218 | bi | 1 | 144 | bi | 1 | 2678 | bi | 1 | 2286 | bi | 1 | 2502 |
| 1 | 2866 | 268 | bi | 1 | 145 | bi | 1 | 2679 | bi | 1 | 2287 | bi | 1 | 2503 |
| 1 | 2867 | 204 | bi | 1 | 146 | bi | 1 | 2680 | bi | 1 | 2288 | bi | 1 | 2504 |
| 1 | 2868 | 35 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2869 | 183 | bi | 1 | 147 | bi | 1 | 2681 | bi | 1 | 2289 | bi | 1 | 2505 |
| 1 | 2870 | 179 | bi | 1 | 148 | bi | 1 | 2682 | bi | 1 | 2290 | bi | 1 | 2506 |
| 1 | 2871 | 1295 | bi | 1 | 149 | bi | 1 | 2684 | bi | 1 | 2291 | bi | 1 | 2507 |
| 1 | 2872 | 1427 | bi | 1 | 150 | bi | 1 | 2836 | bi | 1 | 2292 | bi | 1 | 2508 |
| 1 | 2873 | 121 | bi | 1 | 151 | bi | 1 | 2686 | bi | 1 | 2293 | bi | 1 | 2509 |
| 1 | 2874 | 204 | bi | 1 | 152 | bi | 1 | 2687 | bi | 1 | 2294 | bi | 1 | 2510 |
| 1 | 2875 | 186 | bi | 1 | 153 | bi | 1 | 2688 | bi | 1 | 2295 | bi | 1 | 2511 |
| 1 | 2876 | 407 | bi | 1 | 154 | bi | 1 | 2689 | bi | 1 | 2296 | bi | 1 | 2512 |
| 1 | 2877 | 548 | bi | 1 | 155 | bi | 1 | 2690 | bi | 1 | 2297 | bi | 1 | 2513 |
| 1 | 2878 | 318 | bi | 1 | 156 | bi | 1 | 2691 | bi | 1 | 2298 | bi | 1 | 2514 |
| 1 | 2879 | 252 | bi | 1 | 157 | bi | 1 | 2692 | bi | 1 | 2299 | bi | 1 | 2515 |
| 1 | 2880 | 322 | bi | 1 | 158 | bi | 1 | 2693 | bi | 1 | 2300 | bi | 1 | 2516 |
| 1 | 2881 | 316 | bi | 1 | 159 | bi | 1 | 2694 | bi | 1 | 2301 | bi | 1 | 2517 |
| 1 | 2882 | 151 | bi | 1 | 160 | bi | 1 | 2695 | bi | 1 | 2302 | bi | 1 | 2518 |
| 1 | 2883 | 46 | uni | 1 | 305 | uni | 1 | 2833 | bi | 1 | 2303 | bi | 1 | 2519 |
| 1 | 2884 | 61 | - | | - | | | uni | 1 | 2303 | uni | 1 | 2519 | |
| 1 | 2885 | 757 | bi | 1 | 161 | bi | 1 | 2696 | bi | 1 | 2304 | bi | 1 | 2520 |
| 1 | 2886 | 167 | bi | 1 | 162 | bi | 1 | 2697 | bi | 1 | 2305 | bi | 1 | 2521 |
| 1 | 2887 | 299 | bi | 1 | 163 | bi | 1 | 2698 | bi | 1 | 2306 | bi | 1 | 2522 |
| 1 | 2888 | 133 | bi | 1 | 164 | bi | 1 | 2699 | bi | 1 | 2307 | bi | 1 | 2523 |
| 1 | 2889 | 162 | bi | 1 | 165 | bi | 1 | 2700 | bi | 1 | 2308 | bi | 1 | 2524 |
| 1 | 2890 | 443 | bi | 1 | 166 | bi | 1 | 2701 | bi | 1 | 2309 | bi | 1 | 2525 |
| 1 | 2891 | 276 | bi | 1 | 167 | bi | 1 | 2702 | bi | 1 | 2310 | bi | 1 | 2526 |
| 1 | 2892 | 1193 | bi | 1 | 168 | bi | 1 | 2703 | bi | 1 | 2311 | bi | 1 | 2527 |
| 1 | 2893 | 231 | bi | 1 | 170 | bi | 1 | 2705 | bi | 1 | 2312 | bi | 1 | 2528 |
| 1 | 2894 | 173 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2895 | 391 | uni | 1 | 2146 | - | | - | | | uni | 1 | | 1007 |
| 1 | 2896 | 127 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2897 | 89 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2898 | 398 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2899 | 242 | uni | 1 | 2392 | uni | 1 | 1756 | uni | 1 | 1645 | uni | 1 | 1753 |
| 1 | 2900 | 72 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2901 | 594 | bi | 1 | 171 | bi | 1 | 2707 | bi | 1 | 2313 | bi | 1 | 2529 |
| 1 | 2902 | 308 | bi | 1 | 172 | bi | 1 | 2708 | bi | 1 | 2314 | bi | 1 | 2530 |
| 1 | 2903 | 321 | bi | 1 | 173 | bi | 1 | 2709 | bi | 1 | 2315 | bi | 1 | 2531 |
| 1 | 2904 | 315 | bi | 1 | 174 | bi | 1 | 2710 | bi | 1 | 2316 | bi | 1 | 2532 |
| 1 | 2905 | 336 | bi | 1 | 175 | bi | 1 | 2711 | bi | 1 | 2317 | bi | 1 | 2533 |
| 1 | 2906 | 80 | bi | 1 | 176 | bi | 1 | 2713 | bi | 1 | 2318 | bi | 1 | 2535 |
| 1 | 2907 | 334 | bi | 1 | 177 | bi | 1 | 2714 | bi | 1 | 2319 | bi | 1 | 2536 |
| 1 | 2908 | 679 | bi | 1 | 178 | bi | 1 | 2715 | bi | 1 | 2320 | bi | 1 | 2537 |
| 1 | 2909 | 559 | bi | 1 | 179 | bi | 1 | 2716 | bi | 1 | 2321 | bi | 1 | 2538 |
| 1 | 2910 | 121 | bi | 1 | 180 | bi | 1 | 2717 | bi | 1 | 2322 | bi | 1 | 2539 |
| 1 | 2911 | 63 | bi | 1 | 185 | bi | 1 | 2722 | bi | 1 | 2327 | bi | 1 | 2545 |
| 1 | 2912 | 215 | bi | 1 | 186 | bi | 1 | 2723 | bi | 1 | 2328 | bi | 1 | 2546 |
| 1 | 2913 | 218 | bi | 1 | 187 | bi | 1 | 2724 | bi | 1 | 2329 | bi | 1 | 2547 |
| 1 | 2914 | 298 | bi | 1 | 188 | bi | 1 | 2725 | bi | 1 | 2330 | bi | 1 | 2548 |
| 1 | 2915 | 719 | bi | 1 | 189 | bi | 1 | 2726 | bi | 1 | 2331 | bi | 1 | 2549 |
| 1 | 2916 | 250 | bi | 1 | 190 | bi | 1 | 2727 | bi | 1 | 2332 | bi | 1 | 2550 |
| 1 | 2917 | 460 | bi | 1 | 191 | bi | 1 | 2728 | bi | 1 | 2333 | bi | 1 | 2551 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|-----|---|---------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 2918 | 314 | bi | 1 | 192 | bi | 1 | 2729 | bi | 1 | 2334 | bi | 1 | 2552 |
| 1 | 3354 | 109 | bi | 1 | 193 | bi | 1 | 2730 | bi | 1 | 2335 | bi | 1 | 2553 |
| 1 | 2919 | 811 | bi | 1 | 194 | bi | 1 | 2731 | bi | 1 | 2336 | bi | 1 | 2554 |
| 1 | 2920 | 100 | bi | 1 | 195 | bi | 1 | 2732 | bi | 1 | 2337 | bi | 1 | 2555 |
| 1 | 2921 | 205 | bi | 1 | 196 | bi | 1 | 2733 | bi | 1 | 2338 | bi | 1 | 2556 |
| 1 | 2922 | 494 | bi | 1 | 197 | bi | 1 | 2734 | bi | 1 | 2339 | bi | 1 | 2557 |
| 1 | 2923 | 102 | bi | 1 | 198 | bi | 1 | 2735 | bi | 1 | 2340 | bi | 1 | 2558 |
| 1 | 2924 | 295 | bi | 1 | 199 | bi | 1 | 2736 | bi | 1 | 2341 | bi | 1 | 2559 |
| 1 | 2925 | 73 | bi | 1 | 200 | bi | 1 | 2737 | bi | 1 | 2342 | bi | 1 | 2560 |
| 1 | 2926 | 157 | bi | 1 | 202 | bi | 1 | 2738 | bi | 1 | 2343 | bi | 1 | 2561 |
| 1 | 2927 | 218 | bi | 1 | 203 | bi | 1 | 2739 | bi | 1 | 2344 | bi | 1 | 2562 |
| 1 | 2928 | 358 | bi | 1 | 204 | bi | 1 | 2740 | bi | 1 | 2345 | bi | 1 | 2563 |
| 1 | 2929 | 151 | bi | 1 | 205 | bi | 1 | 2741 | bi | 1 | 2346 | bi | 1 | 2564 |
| 1 | 2930 | 169 | bi | 1 | 206 | bi | 1 | 2742 | bi | 1 | 2347 | bi | 1 | 2565 |
| 1 | 2931 | 291 | bi | 1 | 207 | bi | 1 | 2743 | bi | 1 | 2348 | bi | 1 | 2566 |
| 1 | 2932 | 279 | bi | 1 | 208 | bi | 1 | 2744 | bi | 1 | 2349 | bi | 1 | 2567 |
| 1 | 2933 | 369 | bi | 1 | 209 | bi | 1 | 2745 | bi | 1 | 2350 | bi | 1 | 2568 |
| 1 | 2934 | 334 | bi | 1 | 210 | bi | 1 | 2746 | bi | 1 | 2351 | bi | 1 | 2569 |
| 1 | 2935 | 300 | bi | 1 | 211 | bi | 1 | 2747 | bi | 1 | 2352 | bi | 1 | 2570 |
| 1 | 2936 | 296 | bi | 1 | 212 | bi | 1 | 2748 | bi | 1 | 2353 | bi | 1 | 2571 |
| 1 | 2937 | 151 | - | | - | | - | - | | - | | | | |
| 1 | 2938 | 239 | bi | 1 | 213 | bi | 1 | 2749 | bi | 1 | 2354 | uni | 1 | 2585 |
| 1 | 2939 | 193 | bi | 1 | 214 | bi | 1 | 2750 | bi | 1 | 2355 | bi | 1 | 2574 |
| 1 | 2940 | 289 | bi | 1 | 221 | bi | 1 | 2757 | bi | 1 | 2362 | bi | 1 | 2576 |
| 1 | 2941 | 435 | bi | 1 | 222 | bi | 1 | 2758 | bi | 1 | 2363 | bi | 1 | 2577 |
| 1 | 2942 | 423 | bi | 1 | 223 | bi | 1 | 2759 | bi | 1 | 2364 | bi | 1 | 2578 |
| 1 | 2943 | 150 | bi | 1 | 224 | bi | 1 | 2760 | bi | 1 | 2365 | bi | 1 | 2579 |
| 1 | 2944 | 239 | uni | 1 | 226 | uni | 1 | 2761 | uni | 1 | 2367 | uni | 1 | 2581 |
| 1 | 2945 | 237 | bi | 1 | 226 | bi | 1 | 2761 | bi | 1 | 2367 | bi | 1 | 2581 |
| 1 | 2946 | 233 | bi | 1 | 225 | uni | 1 | 2761 | bi | 1 | 2366 | uni | 1 | 2581 |
| 1 | 2947 | 238 | bi | 1 | 227 | bi | 1 | 2762 | bi | 1 | 2368 | bi | 1 | 2582 |
| 1 | 2948 | 779 | bi | 1 | 228 | bi | 1 | 2764 | bi | 1 | 2369 | bi | 1 | 2583 |
| 1 | 2949 | 217 | bi | 1 | 229 | bi | 1 | 2765 | bi | 1 | 2370 | bi | 1 | 2584 |
| 1 | 2950 | 148 | bi | 1 | 230 | uni | 1 | 2749 | bi | 1 | 2371 | bi | 1 | 2585 |
| 1 | 2951 | 134 | - | | - | | - | - | | - | | | | |
| 1 | 2952 | 324 | bi | 1 | 233 | bi | 1 | 2767 | bi | 1 | 2373 | bi | 1 | 2587 |
| 1 | 2953 | 146 | bi | 1 | 234 | bi | 1 | 2768 | bi | 1 | 2374 | bi | 1 | 2588 |
| 1 | 2954 | 185 | bi | 1 | 235 | bi | 1 | 2769 | bi | 1 | 2375 | bi | 1 | 2589 |
| 1 | 2955 | 711 | bi | 1 | 236 | bi | 1 | 2770 | bi | 1 | 2376 | bi | 1 | 2590 |
| 1 | 2956 | 859 | bi | 1 | 237 | bi | 1 | 2771 | bi | 1 | 2377 | bi | 1 | 2591 |
| 1 | 2957 | 124 | bi | 1 | 238 | bi | 1 | 2772 | bi | 1 | 2378 | bi | 1 | 2592 |
| 1 | 2958 | 266 | bi | 1 | 239 | bi | 1 | 2773 | bi | 1 | 2379 | bi | 1 | 2593 |
| 1 | 2959 | 519 | bi | 1 | 240 | bi | 1 | 2774 | bi | 1 | 2380 | bi | 1 | 2594 |
| 1 | 2960 | 349 | bi | 1 | 242 | bi | 1 | 2775 | bi | 1 | 2381 | bi | 1 | 2595 |
| 1 | 2961 | 415 | bi | 1 | 243 | bi | 1 | 2776 | bi | 1 | 2382 | bi | 1 | 2596 |
| 1 | 2962 | 402 | bi | 1 | 244 | bi | 1 | 2777 | bi | 1 | 2383 | bi | 1 | 2597 |
| 1 | 2963 | 207 | bi | 1 | 245 | bi | 1 | 2778 | bi | 1 | 2384 | bi | 1 | 2598 |
| 1 | 2964 | 142 | bi | 1 | 246 | bi | 1 | 2779 | bi | 1 | 2385 | bi | 1 | 2599 |
| 1 | 2965 | 128 | bi | 1 | 247 | bi | 1 | 2780 | bi | 1 | 2386 | bi | 1 | 2600 |
| 1 | 2966 | 264 | bi | 1 | 248 | bi | 1 | 2781 | bi | 1 | 2387 | bi | 1 | 2601 |
| 1 | 2967 | 379 | bi | 1 | 249 | bi | 1 | 2782 | bi | 1 | 2388 | bi | 1 | 2602 |
| 1 | 2968 | 295 | bi | 1 | 250 | bi | 1 | 2783 | bi | 1 | 2389 | bi | 1 | 2603 |
| 1 | 2969 | 166 | bi | 1 | 251 | bi | 1 | 2784 | bi | 1 | 2390 | bi | 1 | 2604 |
| 1 | 2970 | 484 | bi | 1 | 252 | bi | 1 | 2785 | bi | 1 | 2392 | bi | 1 | 2605 |
| 1 | 2971 | 162 | bi | 1 | 253 | bi | 1 | 2786 | bi | 1 | 2393 | bi | 1 | 2606 |
| 1 | 2972 | 359 | bi | 1 | 254 | bi | 1 | 2787 | bi | 1 | 2394 | bi | 1 | 2607 |
| 1 | 2973 | 253 | bi | 1 | 255 | bi | 1 | 2788 | bi | 1 | 2395 | bi | 1 | 2608 |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|----------------------|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 2974 | 267 | bi | 1 | 256 | bi | 1 | 2789 | bi | 1 | 2396 | bi | 1 | 2609 |
| 1 | 2975 | 245 | bi | 1 | 257 | bi | 1 | 2790 | bi | 1 | 2397 | bi | 1 | 2610 |
| 1 | 2976 | 130 | uni | 1 | 2782 | uni | 1 | 2326 | uni | 1 | 2001 | uni | 1 | 2155 |
| 1 | 2977 | 1555 | bi | 1 | 259 | bi | 1 | 2792 | bi | 1 | 2399 | bi | 1 | 2612 |
| 1 | 2978 | 45 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 2979 | 338 | bi | 1 | 260 | bi | 1 | 2794 | bi | 1 | 2400 | bi | 1 | 2614 |
| 1 | 2980 | 182 | bi | 1 | 261 | bi | 1 | 2795 | bi | 1 | 2401 | bi | 1 | 2615 |
| 1 | 2981 | 228 | bi | 1 | 262 | bi | 1 | 2796 | bi | 1 | 2402 | bi | 1 | 2616 |
| 1 | 2982 | 140 | bi | 1 | 263 | bi | 1 | 2797 | bi | 1 | 2403 | bi | 1 | 2617 |
| 1 | 2983 | 243 | bi | 1 | 264 | bi | 1 | 2798 | bi | 1 | 2404 | bi | 1 | 2618 |
| 1 | 2984 | 590 | bi | 1 | 265 | bi | 1 | 2799 | bi | 1 | 2405 | bi | 1 | 2619 |
| 1 | 2985 | 273 | bi | 1 | 266 | bi | 1 | 2800 | bi | 1 | 2406 | bi | 1 | 2620 |
| 1 | 2986 | 224 | bi | 1 | 267 | bi | 1 | 2801 | bi | 1 | 2407 | bi | 1 | 2621 |
| 1 | 2987 | 241 | bi | 1 | 268 | bi | 1 | 2802 | bi | 1 | 2408 | bi | 1 | 2622 |
| 1 | 2988 | 131 | bi | 1 | 269 | bi | 1 | 2803 | bi | 1 | 2409 | bi | 1 | 2623 |
| 1 | 2989 | 90 | bi | 1 | 270 | bi | 1 | 2804 | bi | 1 | 2410 | bi | 1 | 2624 |
| 1 | 2990 | 50 | bi | 1 | 271 | bi | 1 | 2805 | bi | 1 | 2411 | bi | 1 | 2625 |
| 1 | 2991 | 325 | bi | 1 | 272 | bi | 1 | 2806 | bi | 1 | 2412 | bi | 1 | 2626 |
| 1 | 2992 | 47 | bi | 1 | 273 | bi | 1 | 2807 | bi | 1 | 2413 | bi | 1 | 2627 |
| 1 | 2993 | 512 | bi | 1 | 274 | bi | 1 | 2808 | bi | 1 | 2414 | bi | 1 | 2628 |
| 1 | 2994 | 325 | bi | 1 | 275 | bi | 1 | 2809 | bi | 1 | 2415 | bi | 1 | 2629 |
| 1 | 2995 | 257 | bi | 1 | 276 | bi | 1 | 2810 | bi | 1 | 2416 | bi | 1 | 2630 |
| 1 | 2996 | 312 | bi | 1 | 277 | bi | 1 | 2811 | bi | 1 | 2417 | bi | 1 | 2631 |
| 1 | 2997 | 140 | bi | 1 | 278 | bi | 1 | 2812 | bi | 1 | 2418 | bi | 1 | 2632 |
| 1 | 2998 | 164 | bi | 1 | 279 | bi | 1 | 2813 | bi | 1 | 2419 | bi | 1 | 2633 |
| 1 | 2999 | 272 | bi | 1 | 280 | bi | 1 | 2814 | bi | 1 | 2420 | bi | 1 | 2634 |
| 1 | 3000 | 276 | bi | 1 | 281 | bi | 1 | 2815 | bi | 1 | 2421 | bi | 1 | 2635 |
| 1 | 3001 | 404 | uni | 1 | 282 | uni | 1 | 2816 | uni | 1 | 2422 | bi | 1 | 2636 |
| 1 | 3002 | 391 | uni | 1 | 2146 | - | | - | | | uni | 1 | | 1007 |
| 1 | 3003 | 427 | bi | 1 | 282 | bi | 1 | 2816 | bi | 1 | 2422 | bi | 1 | 2637 |
| 1 | 3004 | 965 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 3005 | 139 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 3006 | 1211 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 3007 | 77 | - | | bi | 1 | 920 | - | | | - | | | |
| 1 | 3008 | 103 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 3009 | 255 | bi | 1 | 2549 | uni | 1 | 694 | uni | 1 | 584 | uni | 1 | 698 |
| 1 | 3010 | 110 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 3011 | 168 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 3012 | 278 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 3013 | 91 | - | | uni | 1 | 2481 | - | | | - | | | |
| 1 | 3355 | 190 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 3356 | 125 | uni | 1 | 1314 | - | | - | | | uni | 1 | | 1546 |
| 1 | 3014 | 131 | bi | 1 | 288 | bi | 1 | 2819 | bi | 1 | 2427 | bi | 1 | 2644 |
| 1 | 3357 | 117 | bi | 1 | 289 | bi | 1 | 2820 | bi | 1 | 2428 | bi | 1 | 2645 |
| 1 | 3015 | 36 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 3016 | 156 | bi | 1 | 290 | bi | 1 | 2821 | bi | 1 | 2429 | bi | 1 | 2646 |
| 1 | 3017 | 240 | bi | 1 | 291 | bi | 1 | 2822 | bi | 1 | 2430 | bi | 1 | 2647 |
| 1 | 3018 | 507 | bi | 1 | 292 | bi | 1 | 2823 | bi | 1 | 2431 | bi | 1 | 2648 |
| 1 | 3019 | 231 | bi | 1 | 293 | bi | 1 | 2824 | bi | 1 | 2432 | bi | 1 | 2649 |
| 1 | 3020 | 1218 | bi | 1 | 294 | bi | 1 | 2825 | bi | 1 | 2433 | bi | 1 | 2650 |
| 1 | 3021 | 1208 | bi | 1 | 295 | bi | 1 | 2826 | bi | 1 | 2434 | bi | 1 | 2651 |
| 1 | 3022 | 72 | bi | 1 | 299 | bi | 1 | 2829 | bi | 1 | 2437 | bi | 1 | 2655 |
| 1 | 3023 | 331 | bi | 1 | 300 | bi | 1 | 2830 | bi | 1 | 2438 | bi | 1 | 2656 |
| 1 | 3024 | 211 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 3025 | 432 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 3026 | 45 | - | | - | | | - | | | - | | | |
| 1 | 3027 | 31 | - | | - | | | - | | | - | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|---------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 1 | 3028 | 539 | bi | 1 | 302 | bi | 1 | 2832 | bi | 1 | 2440 | bi | 1 | 2658 |
| 1 | 3029 | 66 | bi | 1 | 231 | - | | | - | | | bi | 1 | 2659 |
| 1 | 3030 | 1253 | uni | 1 | 306 | uni | 1 | 2834 | uni | 1 | 2442 | uni | 1 | 274 |
| 1 | 3031 | 48 | bi | 1 | 305 | bi | 1 | 2833 | uni | 1 | 2303 | bi | 1 | 2660 |
| 1 | 3032 | 646 | bi | 1 | 306 | bi | 1 | 2834 | bi | 1 | 2442 | bi | 1 | 2661 |
| 1 | 3033 | 312 | uni | 1 | 307 | uni | 1 | 2835 | uni | 1 | 2443 | uni | 1 | 2661 |
| 1 | 3034 | 1266 | bi | 1 | 307 | uni | 1 | 2685 | bi | 1 | 2443 | uni | 1 | 2508 |
| 1 | 3035 | 121 | bi | 1 | 309 | bi | 1 | 2837 | bi | 1 | 2445 | bi | 1 | 2662 |
| 1 | 3036 | 316 | bi | 1 | 310 | bi | 1 | 2838 | bi | 1 | 2446 | bi | 1 | 2663 |
| 1 | 3037 | 356 | bi | 1 | 311 | bi | 1 | 2839 | bi | 1 | 2447 | bi | 1 | 2664 |
| 1 | 3038 | 310 | bi | 1 | 312 | bi | 1 | 2840 | bi | 1 | 2448 | bi | 1 | 2665 |
| 1 | 3039 | 649 | bi | 1 | 313 | bi | 1 | 2841 | bi | 1 | 2449 | bi | 1 | 2666 |
| 1 | 3040 | 141 | bi | 1 | 314 | bi | 1 | 2842 | bi | 1 | 2450 | bi | 1 | 2667 |
| 1 | 3041 | 186 | bi | 1 | 315 | bi | 1 | 2843 | bi | 1 | 2451 | bi | 1 | 2668 |
| 1 | 3042 | 329 | bi | 1 | 316 | bi | 1 | 2844 | bi | 1 | 2452 | bi | 1 | 2669 |
| 1 | 3043 | 77 | bi | 1 | 317 | bi | 1 | 2845 | bi | 1 | 2436 | bi | 1 | 2653 |
| 1 | 3044 | 122 | bi | 1 | 318 | bi | 1 | 2846 | bi | 1 | 2435 | bi | 1 | 2652 |
| 1 | 3045 | 28 | - | | - | | - | | - | | - | | - | |
| 1 | 3046 | 34 | - | | - | | - | | - | | - | | - | |
| 1 | 3047 | 264 | bi | 1 | 319 | bi | 1 | 2847 | bi | 1 | 2453 | bi | 1 | 2670 |
| 1 | 3048 | 198 | bi | 1 | 320 | bi | 1 | 2848 | bi | 1 | 2454 | bi | 1 | 2671 |
| 1 | 3049 | 187 | bi | 1 | 321 | bi | 1 | 2849 | bi | 1 | 2455 | bi | 1 | 2672 |
| 1 | 3050 | 162 | bi | 1 | 322 | bi | 1 | 2850 | bi | 1 | 2456 | bi | 1 | 2673 |
| 1 | 3051 | 121 | bi | 1 | 323 | bi | 1 | 2851 | bi | 1 | 2457 | bi | 1 | 2674 |
| 1 | 3052 | 450 | bi | 1 | 324 | bi | 1 | 2862 | bi | 1 | 2458 | bi | 1 | 2676 |
| 1 | 3053 | 133 | bi | 1 | 325 | bi | 1 | 2863 | bi | 1 | 2459 | bi | 1 | 2677 |
| 1 | 3054 | 380 | bi | 1 | 326 | - | | | bi | 1 | 2460 | - | | |
| 1 | 3055 | 158 | uni | 1 | 327 | - | | | uni | 1 | 2461 | - | | |
| 1 | 3056 | 64 | bi | 1 | 327 | - | | | bi | 1 | 2461 | - | | |
| 1 | 3057 | 518 | bi | 1 | 328 | bi | 1 | 2864 | bi | 1 | 2462 | bi | 1 | 2678 |
| 1 | 3058 | 365 | bi | 1 | 329 | bi | 1 | 2865 | bi | 1 | 2463 | bi | 1 | 2679 |
| 1 | 3059 | 423 | bi | 1 | 330 | bi | 1 | 2866 | bi | 1 | 2464 | bi | 1 | 2680 |
| 1 | 3060 | 521 | bi | 1 | 331 | bi | 1 | 2867 | bi | 1 | 2465 | bi | 1 | 2681 |
| 1 | 3061 | 416 | bi | 1 | 332 | bi | 1 | 2868 | bi | 1 | 2466 | bi | 1 | 2682 |
| 1 | 3062 | 307 | bi | 1 | 333 | bi | 1 | 2869 | bi | 1 | 2467 | bi | 1 | 2683 |
| 1 | 3063 | 337 | bi | 1 | 334 | bi | 1 | 2870 | bi | 1 | 2468 | bi | 1 | 2684 |
| 1 | 3064 | 832 | bi | 1 | 335 | bi | 1 | 2871 | bi | 1 | 2469 | bi | 1 | 2685 |
| 1 | 3065 | 156 | bi | 1 | 336 | bi | 1 | 2872 | bi | 1 | 2470 | bi | 1 | 2686 |
| 1 | 3066 | 396 | bi | 1 | 337 | bi | 1 | 2873 | bi | 1 | 2471 | bi | 1 | 2687 |
| 1 | 3067 | 436 | bi | 1 | 338 | bi | 1 | 2874 | bi | 1 | 2472 | bi | 1 | 2688 |
| 1 | 3068 | 286 | bi | 1 | 339 | bi | 1 | 2875 | bi | 1 | 2473 | bi | 1 | 2689 |
| 1 | 3069 | 28 | - | | - | | - | | - | | - | | - | |
| 1 | 3070 | 230 | bi | 1 | 341 | bi | 1 | 2877 | bi | 1 | 2474 | bi | 1 | 2690 |
| 1 | 3071 | 394 | bi | 1 | 342 | bi | 1 | 2878 | bi | 1 | 2475 | bi | 1 | 2691 |
| 1 | 3072 | 424 | bi | 1 | 343 | bi | 1 | 2879 | bi | 1 | 2476 | bi | 1 | 2692 |
| 1 | 3073 | 494 | bi | 1 | 344 | bi | 1 | 2880 | bi | 1 | 2477 | bi | 1 | 2694 |
| 1 | 3074 | 561 | bi | 1 | 345 | bi | 1 | 2881 | bi | 1 | 2478 | bi | 1 | 2695 |
| 1 | 3075 | 230 | bi | 1 | 346 | bi | 1 | 2882 | bi | 1 | 2479 | bi | 1 | 2696 |
| 1 | 3076 | 372 | bi | 1 | 347 | bi | 1 | 2883 | bi | 1 | 2480 | bi | 1 | 2697 |
| 1 | 3077 | 62 | bi | 1 | 348 | bi | 1 | 2884 | bi | 1 | 2481 | bi | 1 | 2698 |
| 1 | 3078 | 297 | bi | 1 | 349 | bi | 1 | 2885 | bi | 1 | 2482 | bi | 1 | 2699 |
| 1 | 3079 | 254 | bi | 1 | 350 | bi | 1 | 2886 | bi | 1 | 2483 | bi | 1 | 2700 |
| 1 | 3080 | 239 | bi | 1 | 351 | bi | 1 | 2887 | bi | 1 | 2484 | bi | 1 | 2701 |
| 1 | 3081 | 329 | bi | 1 | 352 | bi | 1 | 2888 | bi | 1 | 2485 | bi | 1 | 2702 |
| 1 | 3082 | 49 | - | | - | | - | | bi | 1 | 2486 | - | | |
| 1 | 3083 | 591 | bi | 1 | 353 | bi | 1 | 2890 | bi | 1 | 2487 | bi | 1 | 2703 |
| 1 | 3084 | 226 | bi | 1 | 354 | bi | 1 | 2891 | bi | 1 | 2488 | bi | 1 | 2704 |

Table S3 –Page 56 of 60

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|----------------------|----------------------|
| 1 | 3085 | 119 | bi | 1 | 355 | bi | 1 | 2892 | bi | 1 | 2489 | bi | 1 | 2705 |
| 1 | 3086 | 332 | bi | 1 | 356 | bi | 1 | 2893 | bi | 1 | 2490 | bi | 1 | 2706 |
| 1 | 3087 | 185 | bi | 1 | 357 | bi | 1 | 2894 | bi | 1 | 2491 | bi | 1 | 2707 |
| 1 | 3088 | 162 | bi | 1 | 358 | bi | 1 | 2895 | bi | 1 | 2492 | bi | 1 | 2708 |
| 1 | 3089 | 621 | bi | 1 | 359 | bi | 1 | 2896 | bi | 1 | 2493 | bi | 1 | 2709 |
| 1 | 3090 | 267 | bi | 1 | 360 | bi | 1 | 2897 | bi | 1 | 2494 | bi | 1 | 2710 |
| 1 | 3091 | 633 | bi | 1 | 361 | bi | 1 | 2898 | bi | 1 | 2495 | bi | 1 | 2711 |
| 1 | 3092 | 466 | bi | 1 | 362 | bi | 1 | 2899 | bi | 1 | 2496 | bi | 1 | 2712 |
| 1 | 3093 | 35 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 1 | 3094 | 1745 | bi | 1 | 363 | bi | 1 | 2900 | bi | 1 | 2497 | bi | 1 | 2713 |
| 1 | 3095 | 290 | bi | 1 | 365 | bi | 1 | 2902 | bi | 1 | 2499 | bi | 1 | 2715 |
| 1 | 3096 | 391 | bi | 1 | 366 | bi | 1 | 2903 | bi | 1 | 2500 | bi | 1 | 2716 |
| 1 | 3097 | 466 | bi | 1 | 367 | bi | 1 | 2904 | bi | 1 | 2501 | bi | 1 | 2717 |
| 1 | 3098 | 179 | bi | 1 | 368 | bi | 1 | 2905 | bi | 1 | 2502 | bi | 1 | 2718 |
| 1 | 3099 | 471 | bi | 1 | 369 | bi | 1 | 2906 | bi | 1 | 2503 | bi | 1 | 2719 |
| 1 | 3100 | 296 | bi | 1 | 370 | bi | 1 | 2907 | bi | 1 | 2504 | bi | 1 | 2720 |
| 1 | 3101 | 103 | bi | 1 | 371 | bi | 1 | 2908 | bi | 1 | 2505 | bi | 1 | 2721 |
| 1 | 3102 | 337 | bi | 1 | 372 | bi | 1 | 2909 | bi | 1 | 2506 | bi | 1 | 2722 |
| 1 | 3103 | 45 | bi | 1 | 373 | bi | 1 | 2910 | bi | 1 | 2507 | bi | 1 | 2723 |
| 1 | 3104 | 362 | bi | 1 | 374 | bi | 1 | 2911 | bi | 1 | 2508 | bi | 1 | 2724 |
| 1 | 3105 | 134 | bi | 1 | 375 | bi | 1 | 2912 | bi | 1 | 2509 | bi | 1 | 2725 |
| 1 | 3106 | 121 | bi | 1 | 376 | bi | 1 | 2913 | bi | 1 | 2510 | bi | 1 | 2726 |
| 1 | 3107 | 466 | bi | 1 | 377 | bi | 1 | 2914 | bi | 1 | 2511 | bi | 1 | 2727 |
| 1 | 3108 | 232 | bi | 1 | 378 | bi | 1 | 2915 | bi | 1 | 2512 | bi | 1 | 2728 |
| 1 | 3109 | 241 | bi | 1 | 379 | bi | 1 | 2916 | bi | 1 | 2513 | bi | 1 | 2729 |
| 1 | 3110 | 259 | bi | 1 | 380 | bi | 1 | 2924 | bi | 1 | 2514 | bi | 1 | 2730 |
| 1 | 3111 | 276 | bi | 1 | 381 | bi | 1 | 2925 | bi | 1 | 2515 | bi | 1 | 2731 |
| 1 | 3112 | 119 | bi | 1 | 382 | bi | 1 | 2926 | bi | 1 | 2516 | bi | 1 | 2732 |
| 1 | 3113 | 45 | bi | 1 | 383 | bi | 1 | 2927 | bi | 1 | 2517 | bi | 1 | 2733 |
| 2 | 3114 | 337 | uni | 4 | 2995 | bi | 1 | 1891 | - | - | - | - | - | |
| 2 | 3115 | 389 | uni | 3 | 2935 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 | 3116 | 544 | uni | 3 | 2934 | uni | 1 | 2652 | uni | 1 | 2259 | uni | 1 | 2476 |
| 2 | 3117 | 320 | bi | 4 | 2992 | uni | 1 | 69 | uni | 1 | 63 | uni | 1 | 69 |
| 2 | 3118 | 23 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 | 3119 | 229 | bi | 1 | 2520 | uni | 2 | 2938 | - | - | bi | 1 | 372 | |
| 2 | 3120 | 246 | uni | 1 | 1275 | bi | 2 | 2933 | uni | 1 | 644 | uni | 1 | 761 |
| 2 | 3121 | 229 | uni | 1 | 2520 | uni | 2 | 2938 | - | - | uni | 1 | 372 | |
| 2 | 3122 | 108 | uni | 1 | 667 | uni | 1 | 300 | uni | 1 | 246 | uni | 1 | 247 |
| 2 | 3123 | 296 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 | 3124 | 229 | uni | 1 | 2520 | uni | 2 | 2938 | - | - | uni | 1 | 372 | |
| 2 | 3125 | 164 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 | 3126 | 45 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 | 3127 | 230 | uni | 1 | 798 | uni | 2 | 2938 | - | - | uni | 1 | 410 | |
| 2 | 3128 | 81 | uni | 1 | 304 | uni | 1 | 2833 | - | - | uni | 1 | 2586 | |
| 2 | 3129 | 159 | uni | 4 | 3017 | uni | 1 | 8 | uni | 1 | 8 | uni | 1 | 8 |
| 2 | 3358 | 317 | uni | 3 | 2964 | - | - | - | - | - | uni | 1 | 373 | |
| 2 | 3130 | 252 | uni | 3 | 2965 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 | 3131 | 89 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 | 3132 | 163 | uni | 4 | 3021 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 | 3133 | 262 | uni | 4 | 3022 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 | 3134 | 54 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 | 3135 | 80 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 | 3136 | 48 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 | 3137 | 738 | uni | 4 | 3024 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 | 3138 | 782 | uni | 4 | 3025 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 | 3139 | 114 | bi | 4 | 3027 | - | - | - | - | - | - | - | - | |
| 2 | 3140 | 831 | uni | 4 | 3028 | - | - | - | uni | 1 | 780 | - | - | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 2 | 3141 | 153 | bi | 4 | 3030 | uni | 1 | 1948 | uni | 1 | 8 | uni | 1 | 8 |
| 2 | 3142 | 134 | bi | 4 | 3031 | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3143 | 92 | bi | 4 | 3032 | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3144 | 345 | bi | 4 | 3033 | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3145 | 105 | bi | 4 | 3034 | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3146 | 139 | bi | 4 | 3035 | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3147 | 206 | bi | 4 | 3036 | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3148 | 424 | bi | 4 | 3037 | uni | 1 | 1563 | uni | 1 | 1486 | uni | 1 | 193 |
| 2 | 3149 | 287 | bi | 4 | 3038 | - | | | - | | | uni | 1 | 395 |
| 2 | 3150 | 293 | bi | 4 | 3039 | - | | | - | | | uni | 1 | 394 |
| 2 | 3151 | 87 | bi | 4 | 3040 | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3152 | 129 | bi | 4 | 3041 | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3153 | 118 | bi | 4 | 3042 | - | | | - | | | uni | 1 | 396 |
| 2 | 3154 | 1297 | uni | 4 | 3043 | - | | | - | | | uni | 1 | 397 |
| 2 | 3155 | 112 | bi | 4 | 3044 | bi | 3 | 2953 | - | | | - | | |
| 2 | 3156 | 31 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3157 | 62 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3158 | 891 | bi | 4 | 3045 | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3159 | 102 | bi | 3 | 2938 | uni | 1 | 1852 | - | | | - | | |
| 2 | 3160 | 119 | - | | | bi | 3 | 2945 | - | | | - | | |
| 2 | 3161 | 229 | uni | 1 | 2520 | uni | 2 | 2938 | - | | | uni | 1 | 372 |
| 2 | 3162 | 47 | - | | | bi | 2 | 2941 | - | | | - | | |
| 2 | 3163 | 497 | - | | | bi | 2 | 2928 | - | | | - | | |
| 2 | 3164 | 391 | uni | 1 | 2146 | - | | | - | | | uni | 1 | 1007 |
| 2 | 3165 | 131 | - | | | uni | 1 | 188 | uni | 1 | 185 | uni | 1 | 185 |
| 2 | 3166 | 480 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3167 | 391 | uni | 1 | 2146 | - | | | - | | | uni | 1 | 1007 |
| 2 | 3168 | 229 | uni | 1 | 2520 | uni | 2 | 2938 | - | | | uni | 1 | 372 |
| 2 | 3169 | 115 | - | | | bi | 3 | 3007 | - | | | - | | |
| 2 | 3170 | 90 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3171 | 644 | uni | 1 | 1921 | uni | 1 | 1353 | uni | 1 | 1279 | uni | 1 | 1355 |
| 2 | 3172 | 480 | uni | 1 | 1923 | uni | 1 | 1355 | uni | 1 | 1281 | uni | 1 | 1357 |
| 2 | 3173 | 321 | uni | 1 | 1924 | uni | 1 | 1356 | uni | 1 | 1282 | uni | 1 | 1358 |
| 2 | 3174 | 121 | uni | 1 | 1188 | uni | 1 | 1873 | uni | 1 | 563 | uni | 1 | 677 |
| 2 | 3175 | 88 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3176 | 199 | bi | 4 | 3005 | bi | 3 | 3008 | uni | 1 | 140 | bi | 1 | 456 |
| 2 | 3177 | 96 | bi | 1 | 854 | bi | 3 | 3009 | - | | | - | | |
| 2 | 3178 | 83 | bi | 3 | 2983 | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3179 | 101 | bi | 3 | 2984 | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3180 | 443 | bi | 3 | 2985 | uni | 3 | 3017 | uni | 1 | 832 | uni | 1 | 905 |
| 2 | 3181 | 117 | - | | | - | | | - | | | uni | 1 | 2332 |
| 2 | 3182 | 61 | uni | 4 | 3003 | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3183 | 154 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3359 | 97 | uni | 3 | 2987 | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3184 | 124 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 2 | 3185 | 282 | bi | 1 | 822 | uni | 3 | 3019 | uni | 1 | 2483 | bi | 1 | 435 |
| 3 | 3186 | 439 | bi | 3 | 2934 | uni | 1 | 2652 | uni | 1 | 2259 | uni | 1 | 2476 |
| 3 | 3187 | 229 | uni | 1 | 2520 | uni | 2 | 2938 | - | | | uni | 1 | 372 |
| 3 | 3360 | 140 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 3 | 3188 | 391 | uni | 1 | 2146 | - | | | - | | | uni | 1 | 1007 |
| 3 | 3189 | 613 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 3 | 3190 | 352 | uni | 1 | 1476 | uni | 3 | 3017 | uni | 1 | 832 | uni | 1 | 905 |
| 3 | 3191 | 229 | uni | 1 | 2520 | uni | 2 | 2938 | - | | | uni | 1 | 372 |
| 3 | 3192 | 101 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 3 | 3193 | 199 | uni | 4 | 3005 | uni | 3 | 3008 | uni | 1 | 140 | uni | 1 | 456 |
| 3 | 3194 | 95 | uni | 4 | 3004 | uni | 3 | 3009 | - | | | - | | |
| 3 | 3195 | 70 | bi | 3 | 2982 | - | | | - | | | - | | |

| | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|
| 3 | 3196 | 75 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 3 | 3197 | 52 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 3 | 3198 | 84 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 3 | 3199 | 439 | uni | 3 | 2985 | uni | 3 | 3017 | uni | 1 | 832 | uni | 1 | 905 |
| 3 | 3200 | 169 | uni | 4 | 2999 | bi | 1 | 2258 | uni | 1 | 833 | bi | 1 | 2332 |
| 3 | 3201 | 138 | - | | | bi | 3 | 3018 | - | | | - | | |
| 3 | 3202 | 274 | uni | 1 | 822 | bi | 3 | 3019 | uni | 1 | 2483 | uni | 1 | 367 |
| 3 | 3203 | 502 | - | | | bi | 3 | 2942 | - | | | - | | |
| 4 | 3204 | 337 | bi | 4 | 2995 | uni | 1 | 1891 | - | | | - | | |
| 4 | 3205 | 386 | bi | 3 | 2935 | - | | | - | | | - | | |
| 4 | 3206 | 530 | uni | 3 | 2934 | uni | 1 | 727 | uni | 1 | 616 | uni | 1 | 732 |
| 4 | 3207 | 314 | bi | 3 | 2936 | uni | 1 | 69 | uni | 1 | 63 | - | | |
| 4 | 3208 | 26 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 4 | 3209 | 127 | bi | 3 | 2937 | bi | 1 | 1996 | - | | | - | | |
| 4 | 3210 | 63 | uni | 3 | 2938 | - | | | - | | | - | | |
| 4 | 3211 | 38 | uni | 3 | 2938 | - | | | - | | | - | | |
| 4 | 3212 | 892 | uni | 4 | 3045 | - | | | - | | | - | | |
| 4 | 3213 | 1306 | bi | 3 | 2942 | - | | | - | | | bi | 1 | 397 |
| 4 | 3361 | 119 | bi | 3 | 2943 | - | | | - | | | bi | 1 | 396 |
| 4 | 3214 | 286 | bi | 3 | 2944 | - | | | - | | | bi | 1 | 395 |
| 4 | 3215 | 300 | bi | 3 | 2945 | - | | | - | | | bi | 1 | 394 |
| 4 | 3216 | 145 | bi | 3 | 2946 | - | | | - | | | bi | 1 | 393 |
| 4 | 3217 | 76 | bi | 3 | 2947 | - | | | - | | | bi | 1 | 392 |
| 4 | 3218 | 99 | bi | 3 | 2948 | - | | | - | | | bi | 1 | 391 |
| 4 | 3219 | 267 | bi | 3 | 2949 | - | | | - | | | bi | 1 | 389 |
| 4 | 3220 | 118 | bi | 3 | 2950 | - | | | - | | | bi | 1 | 388 |
| 4 | 3221 | 746 | bi | 3 | 2951 | - | | | - | | | bi | 1 | 387 |
| 4 | 3222 | 872 | bi | 3 | 2952 | uni | 1 | 1980 | uni | 1 | 1486 | bi | 1 | 386 |
| 4 | 3223 | 209 | bi | 3 | 2953 | - | | | - | | | bi | 1 | 385 |
| 4 | 3224 | 85 | bi | 3 | 2954 | - | | | - | | | bi | 1 | 384 |
| 4 | 3225 | 203 | bi | 3 | 2955 | - | | | - | | | bi | 1 | 383 |
| 4 | 3226 | 163 | bi | 3 | 2956 | - | | | - | | | bi | 1 | 382 |
| 4 | 3227 | 611 | bi | 3 | 2957 | bi | 1 | 1969 | - | | | bi | 1 | 381 |
| 4 | 3228 | 720 | bi | 3 | 2958 | bi | 3 | 2982 | - | | | bi | 1 | 378 |
| 4 | 3229 | 91 | bi | 3 | 2959 | - | | | - | | | bi | 1 | 377 |
| 4 | 3230 | 119 | bi | 3 | 2960 | - | | | - | | | bi | 1 | 376 |
| 4 | 3231 | 562 | bi | 3 | 2961 | - | | | - | | | bi | 1 | 375 |
| 4 | 3232 | 110 | bi | 3 | 2962 | - | | | - | | | bi | 1 | 374 |
| 4 | 3233 | 56 | bi | 3 | 2963 | - | | | - | | | - | | |
| 4 | 3234 | 448 | bi | 3 | 2964 | - | | | - | | | bi | 1 | 373 |
| 4 | 3235 | 259 | bi | 3 | 2965 | - | | | - | | | - | | |
| 4 | 3236 | 183 | bi | 3 | 2966 | - | | | - | | | - | | |
| 4 | 3237 | 58 | bi | 3 | 2967 | - | | | - | | | - | | |
| 4 | 3238 | 62 | bi | 3 | 2968 | - | | | - | | | - | | |
| 4 | 3239 | 150 | bi | 3 | 2969 | - | | | - | | | - | | |
| 4 | 3240 | 67 | bi | 3 | 2970 | - | | | - | | | - | | |
| 4 | 3241 | 77 | bi | 3 | 2971 | bi | 3 | 2995 | - | | | - | | |
| 4 | 3242 | 165 | bi | 3 | 2972 | - | | | - | | | - | | |
| 4 | 3243 | 151 | bi | 3 | 2973 | bi | 1 | 1948 | uni | 1 | 8 | uni | 1 | 8 |
| 4 | 3244 | 51 | bi | 3 | 2974 | - | | | - | | | - | | |
| 4 | 3245 | 193 | bi | 3 | 2975 | uni | 1 | 1946 | - | | | - | | |
| 4 | 3246 | 110 | - | | | - | | | - | | | - | | |
| 4 | 3247 | 487 | bi | 3 | 2976 | uni | 1 | 1749 | uni | 1 | 1638 | uni | 1 | 1746 |
| 4 | 3248 | 82 | - | | | - | | | - | | | bi | 1 | 2675 |
| 4 | 3249 | 447 | uni | 1 | 2409 | uni | 1 | 1773 | uni | 1 | 1665 | uni | 1 | 1770 |
| 4 | 3250 | 701 | uni | 4 | 3008 | uni | 1 | 1478 | uni | 1 | 1403 | uni | 1 | 1487 |
| 4 | 3251 | 430 | - | | | - | | | - | | | - | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|----------------------|-----|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|---|----------------------|-----|-----|----------------------|----------------------|
| 4 | 3252 | 391 | uni | 1 | 2146 | - | | | - | | | | uni | 1 | 1007 |
| 4 | 3253 | 125 | - | | | - | | | - | | | | - | | |
| 4 | 3254 | 135 | uni | 1 | 1083 | uni | 1 | 555 | uni | 1 | 455 | uni | 1 | 576 | |
| 4 | 3255 | 165 | - | | | - | | | - | | | | - | | |
| 4 | 3256 | 75 | - | | | - | | | - | | | | - | | |
| 4 | 3257 | 112 | uni | 1 | 1095 | uni | 1 | 566 | uni | 1 | 467 | uni | 1 | 587 | |
| 4 | 3258 | 202 | uni | 1 | 843 | bi | 2 | 2930 | uni | 1 | 140 | uni | 1 | 456 | |
| 4 | 3259 | 631 | bi | 1 | 901 | - | | | - | | | | - | | |
| 4 | 3260 | 439 | uni | 3 | 2985 | bi | 3 | 3017 | uni | 1 | 832 | uni | 1 | 905 | |
| 4 | 3261 | 169 | bi | 4 | 2999 | uni | 1 | 2258 | uni | 1 | 833 | uni | 1 | 2332 | |
| 4 | 3262 | 68 | - | | | - | | | - | | | | - | | |
| 4 | 3263 | 99 | bi | 3 | 2987 | - | | | - | | | | - | | |
| 4 | 3264 | 261 | bi | 4 | 2997 | uni | 1 | 2886 | uni | 1 | 2483 | uni | 1 | 2700 | |
| 4 | 3265 | 119 | bi | 4 | 2996 | - | | | - | | | | - | | |