| Steeds       |       |                      |                 |           |   |
|--------------|-------|----------------------|-----------------|-----------|---|
| Average - tp |       |                      |                 | lic       | ock partitions (pool gibts (groups  |
| ı            |       |                      |                 | 2         | vs.   |
| 1            |       |                      |                 | E         | no per  |
| nort.        | ltter | marhine mode         | nartitions (cli | innte 0   | NO N  |
| inin         | 1000  | d96y5-epyc77prepared | n i             | rearing C | 1888 1897 1884 1911 1887 19154 1894 19122 19122 1889 1805 1932 1912 1895 1805 1930 1895 1805 1930 1891 1891 1895 1900 1892 1930 1990 1892 1930 1990 1892 1930 1990 1892 1930  |
| join.        | 1000  | asors-epycr/prepared | F 64            | 1         | 66226 689011 69500 57100 57100 57000  |
|              |       |                      | 12              | 28        | 1666890 1598205 1592251 1620923 1592251 1620923 15982306 1595550 1590034 1610387 1620425 1597803 159750 1590324 1620325 1618728 1620320 159833 1598231 1620320 159833 15983 15983 15983 159833 159833 15983 15983 159833 159833 159   |
|              |       |                      | 1 1             |           | 18888 17443 18496 18881 18356 18646 18748 18236 18646 18748 18236 18647 1874 18236 18647 1874 1875 18657 18674 18642 18236 18647 1874 18756 19095 18236 18647 1874 18756 19095 18236 18647 1874 18756 19095 18236 18647 1874 18756 19095 18236 18647 1874 18756 19095 18236 18647 1874 18756 19095 18236 18248 18236 18248 18236 18248 18236 18248 18236 18248 18236 18248 18236 18248 18236 18248 18236 18248 1824   |
|              |       |                      | 64              | 4         | 668405 673197 671019 671577 668803 667503 665804 671677 673029 674785 679032 678239 67  |
|              |       |                      | 12              | 28        | 1600440 1610717 1602919 199784 1544694 1571550 199784 154694 1571550 199784 154785 159785 167781 159884 159785 167781 159884 159785 167781 159884 159785 167781 159884 159785 167781 159884 159785 167781 159785 167781 159884 159785 167781 159  |
|              |       |                      | 10 1            |           | 789 789 807 805 805 808 818 1314 1321 1339 1321 1339 1321 1339 1321 1339 1321 1339 1321 1339 1321 1339 1321 1339 1321 1339 1321 1339 1321 1339 1321 1339 1321 1339 1321 1339 1331 1334 1339 1331 1341 1331 133  |
| 1            |       |                      | 104             | *         | 181328 194102 513996 54501 91122  |
|              |       |                      | 100             | 28        | 17(1) 19(1) 40(1)4 40(1  |
| 1            |       |                      | 100             |           | 1845 1851 2043 2080 21112 2084 2090 12112 2084 1870 8025 12472 12180 12057 12180 12075 12180 12180 12075 12180 12075 12180 12075 12180 12075 12180 12075 12180 12180 12075 12180 12075 12180 12075 12180 12075 12180 12075 12180 12075 12180 12075 12180 12075 12180 12075 12180 12075 12180 12180 12075 12180 12075 12180 12075 12180 12075 12180 12075 12180 12180 12075 12180 12180 12075 12180 12180 12075 12180 121  |
| 1            |       |                      | 12              | 28        | 11949 11663 18003 18184 18166 18168 18079 18784 18165 18168 18079 18787 18787 29814 19077 18987 19078 19077 18787 18183 18194 20783 20787 14100 19078 20727 5074 18183 18194 20783 20787 18183 18194 20783 20787 18183 18194 20783 20787 18183 18194 20783 20787 18183 18194 20783 20787 18183 18194 20783 20787 20787 18183 18194 20783 20787 2  |
| 1            |       |                      | 1000 1          |           | 120 120 121 123 129 131 129 266 267 275 280 301 305 310 264 261 271 269 303 296 301 271 279 279 286 309 317 320 125 122 120 127 128 132 129 269 272 275 280 305 303 308 261 262 280 272 298 295 297 275 279 279 284 307 313 312   |
| 1            |       |                      | 64              | 4         | 792 777 820 1310 2338 2897 2656 905 963 1016 1821 4787 5396 5253 902 955 996 1743 4511 5090 4948 946 928 1015 1771 4448 5300 5181 1902 1766 2302 2707 2596 1978 2003 2099 3000 4777 5322 5228 1850 1958 1958 2819 4456 5074 4878 1969 1985 1961 2941 4636 5209 5088   |
| 1            |       |                      | 12              | 28        | 100 100 120 229 1459 2172 2151 101 104 126 317 2949 4290 4147 97 112 116 248 2699 3882 3638 105 97 125 283 2821 4214 4113 264 311 305 636 1475 2172 2100 443 473 511 867 2894 4194 4113 356 431 306 659 2790 3800 3773 454 429 456 898 2945 4134 4059   |
| 1            |       | simple               | P E.            |           | EST 817 804 821 815 827 817 819 817 827 818 817 827 818 817 821 818 828 828 828 827 821 818 818 828 828 828 827 821 825 828 828 827 827 827 827 828 828 828 828   |
|              |       |                      | 104             | *         | 94579 \$4795 \$4910 \$4412 \$4625 |
|              |       |                      | 1 12            |           | 000112 000109 00110 0011  |
|              |       |                      | 64              | 4         | 32433 32355 20415 32356 32376 20257 32350 32357   |
| 1            |       |                      | 12              | 28        | 552861 553780 558619 554427 552440 553800 558519 554427 552440 553800 558519 554427 552440 553800 558519 554428 555737 556324 550500 558208 55003 56003 56124 553051 56004 55004 55005 55003 56124 553051 56004 55004 55005 55000 55  |
| 1            |       |                      | 10 1            |           | 3506 3559 3641 3598 3615 3627 3623 4519 4488 4498 4504 4508 4451 4508 4451 4508 4451 4508 4451 4500 4451 4500 4521 4598 4607 4620   |
| 1            |       |                      | 64              | 4         | 878-4 90059 19689 1989-15 19620 1989-5   |
| 1            |       |                      | 12              | 28        |   |
| 1            |       |                      | 100 1           |           | 450 428 428 437 438 445 437 681 677 683 693 697 695 702 685 681 677 682 693 697 695 702 685 687 692 698 697 704 705 702 427 448 421 438 49 48 48 49 61 617 685 685 697 693 698 698 698 698 698 699 699 691 692 698 698 699 699 691 691 692 698 699 699 691 691 692 698 699 699 699 699 699 699 699 699 699  |
|              |       |                      | 12              | 100       | 950 965 1125 1077 1088 1089 1947 1988 1789 1879 1879 1879 1879 1879 187   |
|              |       |                      | 1000 1          |           | 15 14 15 15 15 15 15 15 15 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18 18   |
|              |       |                      | 64              | 4         | 321 315 337 357 508 573 578 360 361 378 435 610 675 679 357 357 357 357 357 357 357 357 357 357   |
|              |       |                      | 12              | 28        | 101 96 122 191 468 626 629 101 95 127 197 539 711 711 105 105 119 193 523 700 696 113 98 126 196 536 724 725 195 211 205 274 469 630 607 228 225 224 288 541 705 708 208 232 221 292 521 688 667 231 230 237 323 553 716 721  |
| 1            | 32768 | d96v5-epyc77prepared | 0 1             |           | 1897 18531 18619 18348 1897 18672 18678 18824 18970 1872 18678 18824 1876 1897 1897 1898 1872 1875 1899 1870 1872 1875 1899 1870 1897 1999 1870 1870 1999 1870 1870 1999 1870 1897 1898 1899 1870 1897 1898 1899 1870 1897 1898 1899 1870 1897 1898 1899 1870 1897 1898 1899 1870 1897 1898 1899 1899 1899 1899 1899 1899   |
| 1            |       |                      | 64              | 4         | 57000 57000 69019 57020 69019 57020 69019 57020 69019 57020 67014 67086 57014 67078 67014 67080 57014   |
| 1            |       |                      | 1 12            | 28        | 150/07 15  |
| 1            |       |                      | 1 64            | 1         | 11.15     |
|              |       |                      | 12              | 28        | 1605560 1610887 1614072 160384 1593419 1607075 1584085 1593419 1607075 1584085 1593418 159341 1615628 157031 159382 163257 158685 159333 157681 159384 161563 159384 159384 161563 159384 161320 15938  |
| 1            |       |                      | 10 1            |           | 7830 8021 8103 8148 8092 8019 7878 12773 12862 13027 12837 12962 13027 12837 12962 13027 12837 12962 13027 12906 12782 13108 13031 13019 13011 12916 12964 12833 13193 13076 13027 12907 12902  |
| 1            |       |                      | 64              | 4         | 201820 191480 344896 343821 344273 346237 344237 38567 224604 227542 460317 45383 464396 463562 221937 21888 46571 466905 463262 227542 460317 45383 464396 463562 227542 460317 45983 46491 45870 45376 22578 22684 471243 46347 470795 476382 467108  |
| 1            |       |                      | 12              | 28        | 2001/1 1796/5 493529 4940/4 493403 494551 175778 216452 214747 89783 877479 87862 879579 887950 88958 88967 9061/1 879450 88958 88969 91434 88848   |
| 1            |       |                      | 100 1           |           | 98 99 1021 1030 1039 1039 1031 318 314 224 3358 332 2308 332 200 1265 212 2308 332 200 1265 212 2308 320 200 1265 212 2308 320 200 1265 212 2308 320 200 1265 212 2308 320 200 1265 212 2308 320 200 1265 212 2308 320 200 1265 212 2308 320 200 1265 212 2308 320 200 1265 212 2308 320 200 1265 212 2308 320 200 200 200 200 200 200 200 200 200  |
| 1            |       |                      | 12              | 100       | 1727 1984 5098 1255 7112 2140 7195 1877 1880 2557 1212 2140 7195 1877 1890 7150 1897 1775 12000 1899 1775 1200  |
| 1            |       |                      | 1000 1          |           | 101 102 105 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103   |
| 1            |       |                      | 64              | 4         | 808 816 860 1361 2352 2708 2614 945 967 1018 1849 4618 5390 5159 927 916 995 1743 4528 5111 4905 964 999 1025 1855 4717 5281 5178 1337 1417 1449 1760 2374 2710 2660 2065 2075 2146 3059 4806 5384 5243 1932 1978 2005 2885 4498 5183 4900 1992 1983 2062 2994 4662 5291 5079   |
| 1            |       |                      | 12              | 28        | 104 103 118 311 1551 2208 2159 116 132 133 405 3064 4295 3063 1104 106 128 351 2827 3992 3838 110 116 131 358 2054 4209 4130 208 359 361 597 1549 2216 2195 529 544 624 964 3019 4202 4131 457 482 485 949 2829 3990 3900 483 448 520 1017 2947 4207 4064   |
| 1            |       | simple               | 0 1             |           | 8055 8096 7989 8049 8057 7988 7810 8062 8059 8099 7993 8075 7983 7969 8172 7882 8082 8343 8068 8073 8114 8147 8263 8064 8273 8113 8152 8031 7975 809 8006 8000 8006 7987 8151 8034 7996 8091 8020 8097 8116 8199 8112 7976 8211 8083 8075 7883 8098 8073 8114   |
| 1            | I     |                      | 64              | 1         | 345820 345726 345430 346982 346286 545739 347120 346862 346286 545739 345120 346862 34662 34662 346863 346824 34680 34682 34680 346824 34680 346824 34680 346824 34680 346824 34680 34682 34680 34  |
| 1            |       |                      | 12              | 28        | 60299 59967 602792 60345 59967 602792 60345 59967 60229 60345 59967 60352 60462 59968 60473 60505 60347 60505 60347 60505 60347 60505 60347 60505 60347 60505 60350 6035  |
| 1            | I     |                      | P &             |           | 146 769 755 753 753 750 744 752 753 753 744 752 753 754 744 752 758 745 745 745 745 745 745 745 745 745 745   |
| 1            | I     |                      | 1 12            | 78        | 32.21 31.29 32.00 32.11 31.29 32.00 32.11 32.00   |
| 1            | I     |                      | 10 1            |           | 3517 3555 3607 3517 300 3500 3500 455 4447 445 445 455 447 447 445 455 45   |
| 1            | I     |                      | 64              | 1         | 90399 98870 199141 199499 189895 199228 199570 199141 199499 189895 199228 199570 199428 199570 199228 199570 199228 199570 19957   |
| 1            | I     |                      | 12              | 28        | 82283 80558 238416 23799 236970 27838 23827 68437 86015 28200 283545 28429 23769 236970 27838 23827 68437 86015 28200 283545 28428 23769 28618 28493 28604 287426 117318 117679 20042 20004 291831 28851 288478 115587 11515 285179 28439 26623 26683 266478  |
| 1            | I     |                      | 100 1           |           | 431 437 439 449 446 447 450 664 696 683 702 706 714 709 672 676 665 696 701 706 699 669 699 699 701 715 715 715 715 669 668 684 695 705 700 704 690 691 698 701 725 719 717   |
| 1            | I     |                      | 64              | 4         | 982 996 1299 1684 1689 1689 1580 1587 1888 1787 1888 1787 1888 1787 1888 1787 1888 1787 1888 1787 1888 1787 1888 1787 1888 1788 1888 1788 1888 1788 1888 1788 1888 1788 1888 1788 1888 1788 1888 1788 1888 1788 188  |
| 1            | I     |                      | 12              | æ         | 884 755 1038 Sign Sign Sign Sign Sign Sign Sign Sign  |
| 1            | 1     | 1 1                  | 1 64            | 1         | 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11  |
| 1            | I     |                      | 1 12            | 28        | 108 105 100 208 516 695 694 122 134 138 213 611 807 797 103 113 125 211 578 765 764 110 122 132 222 607 801 808 694 252 260 270 335 609 810 807 272 771 252 240 322 353 612 800 800 800   |
|              |       |                      |                 |           |   |