ID       F0         xqabs       0.886         xqabV       0.88         xQabu       0.808         XqabR       0.824         Xqabb       0.864	LAI_MIN         NLO           3.928         0.061           3.927         0.056           2.667         0.057           3.084         0.06           3.5         0.054	0.6 0.2 3 0.7 0.231 6 0.23 4	TLOW TUPP V_CRIT 3.736 39.736 0.881 3.439 39.439 0.858 4.05 40.05 0.792 4.972 40.972 0.889 0.915 36.915 0.804	108.8 475.7 0.3	0.27 0.61 0.2	GM_NL         GM_C3         GM_C4         GM_B           0.08         0.19         0.17         0.19           0.07         0.19         0.18         0.18           0.11         0.17         0.18         0.18           0.09         0.17         0.19         0.19           0.09         0.18         0.18         0.18	0.16         0.14         0.           0.18         0.18         0.	se_C3         rmse_C4         rmse_B           .22         0.19         0.26           .22         0.2         0.26           .21         0.2         0.26           .22         0.21         0.26           .21         0.2         0.26           .21         0.2         0.26	S         CVeg_NAM         CVeg_SAM         CVeg_EUR         CV	47.1     31.7     2.6     1       49.0     41.3     3.1     1       29.9     36.1     2.3     1	g_EAS         CVeg_SAS         CVeg_SEA         CVeg           2.6         4.7         46.5         10           2.0         4.6         49.3         11           3.7         4.6         45.2         12           2.4         4.2         44.4         11           3.9         5.1         50.8         12	OCN GPP_NAM GPP_SAM GPP_EU .1 15.5 25.6 4.6 .5 14.7 24.7 4.5 .8 16.1 26.1 4.8 .0 15.0 25.5 4.5 .1 15.3 25.0 4.7	26.3     8.8     1.7       29.3     9.3     1.9       27.1     9.0     1.6	PP_EAS         GPP_SAS           8.1         2.2           8.0         1.9           8.5         2.4           7.9         2.2           8.3         2.2	S GPP_SEA GPP_OCN C 8.3 5.7 8.1 5.9 8.5 6.4 8.2 6.7 8.2 6.1	0.66 0.62 0.6 0.6 0.6
XqAbw       0.89         xQabn       0.847         xqabQ       0.934         XqAbf       0.9         xqabF       0.935         XqabF       0.842         xqabI       0.843	3.853 0.063 3.801 0.054 3.18 0.056 2.996 0.064 2.729 0.064 3.329 0.04 2.963 0.051 3.289 0.042	0.169 3 0.242 4 0.193 6 0.201 6 0.264 - 0.255	3.412     32.588     0.862       3.703     39.703     0.765       4.454     40.454     0.883       0.11     36.11     0.916       4.3     40.3     0.994       1.288     34.712     0.604       0.33     36.33     0.795       0.841     36.841     0.678	113.6     489.4     0.3       117.8     545.7     0.3       103.2     446.0     0.3       112.3     498.9     0.3       104.8     459.5     0.3       105.7     444.6     0.3       108.2     425.5     0.3	34     0.22     0.51     0.18       37     0.22     0.61     0.2       35     0.21     0.65     0.18       35     0.27     0.59     0.19       36     0.26     0.63     0.19       38     0.16     0.59     0.2       36     0.21     0.57     0.19       37     0.16     0.61     0.2	0.09     0.15     0.2     0.18       0.08     0.18     0.17     0.17       0.08     0.22     0.15     0.2       0.11     0.16     0.18     0.19       0.05     0.26     0.15     0.18       0.08     0.19     0.19     0.18	0.16     0.16       0.17     0.15       0.16     0.15       0.17     0.19       0.17     0.18       0.18     0.13       0.17     0.15       0.17     0.13       0.17     0.13	0.2     0.21     0.26       .21     0.19     0.26       .25     0.18     0.25       .21     0.19     0.26       .23     0.19     0.26       .26     0.16     0.26       .22     0.2     0.26       .26     0.17     0.26	74.1     116.9     12.5     142.9       74.3     142.9     12.0     16       52.0     131.9     9.0     14       76.8     124.9     12.2     15       64.6     123.2     10.2     16       39.9     121.4     7.0     16       51.1     111.5     8.5     15       38.9     123.0     7.1     15	37.7     3.1       41.9     27.9       39.7     3.3       42.7     2.7       42.7     1.8	4.3       4.8       46.4       13         4.1       5.3       52.4       18         0.9       3.7       44.4       7         5.1       4.5       47.1       8         3.5       4.0       43.3       11         8.4       4.2       48.3       21         0.3       4.2       44.6       14         8.6       4.3       48.3       15	0     13.9     24.6     4.3       2     16.1     25.0     4.9       .1     14.2     24.4     4.1       .0     15.1     22.3     4.9       .5     14.9     23.8     4.5	26.9     9.8     1.8       25.3     8.5     1.4       25.2     8.7     1.9       26.0     8.8     1.7	8.7     2.1       8.4     2.4       7.4     1.6       8.3     2.0       7.3     1.9       7.9     1.9       8.0     2.1       7.9     2.1	7.9     6.2       8.7     7.0       7.8     4.7       8.3     5.1       7.9     6.0       7.3     6.5       7.7     6.7       7.5     6.1	0.59 0.59 0.58 0.57 0.56 0.56 0.56
Xqaba       0.843         XqabB       0.836         XQabd       0.866         xQabb       0.858         XQabp       0.832         xqabg       0.921         XQabw       0.819         Xqabd       0.942         XqaBo       0.889	3.154 0.039 2.641 0.057 2.913 0.049 2.382 0.055 2.714 0.051 3.557 0.038 1.955 0.064	9 0.218 - 7 0.192 - 9 0.182 - 5 0.236 - 1 0.237 2 8 0.161 3 4 0.256 -	4.962     31.038     0.122       3.357     32.643     0.783	113.9 513.8 0.4 113.8 495.2 0.3 116.9 545.1 0.4 122.9 528.8 0.4 108.4 490.4 0.3 114.3 583.7 0.4 106.5 436.4 0.3	41     0.23     0.58     0.23       38     0.28     0.58     0.21       4     0.27     0.61     0.23       4     0.3     0.63     0.22       39     0.25     0.69     0.21       42     0.21     0.66     0.24       38     0.3     0.63     0.2	0.06         0.24         0.17         0.13           0.11         0.15         0.19         0.18           0.09         0.17         0.17         0.16           0.11         0.16         0.17         0.18           0.09         0.22         0.15         0.18           0.05         0.25         0.13         0.16           0.12         0.16         0.18         0.19	0.2     0.13     0.00       0.18     0.19     0.00       0.19     0.17     0.00       0.19     0.2     0.00       0.18     0.16     0.00       0.2     0.13     0.00	.23     0.18     0.26       0.2     0.2     0.26       .21     0.18     0.26       0.2     0.19     0.26       .25     0.17     0.26       .24     0.15     0.26       .22     0.19     0.26	62.7       118.8       10.3       1         75.8       113.8       11.9       14         78.8       129.2       12.7       16         78.5       130.7       12.0       15         58.5       142.4       9.6       15         64.4       154.6       10.4       15         64.2       112.2       10.1       12	75.8       24.8       3.9       1         47.4       43.2       3.6       1         59.7       37.6       3.8       1         57.0       43.3       3.6       1         54.8       29.9       2.7       1         95.2       23.3       2.6       1         28.8       38.6       3.5       1	.0.6       5.6       48.3       33         .4.6       4.8       46.1       16         .4.4       5.2       51.3       23         .5.0       5.1       50.1       14         .1.5       4.0       48.7       11         .1.4       6.0       54.8       39         .2.9       3.6       40.2       7	.2     17.2     21.9     6.1       .4     16.4     24.2     5.0       .2     16.9     24.5     5.5       .4     17.1     27.2     5.4       .6     14.6     25.5     4.5       .0     16.4     24.3     5.4	26.6     9.8     2.9       26.8     9.5     2.0       27.4     9.5     2.2       29.1     9.7     2.1       26.7     8.3     1.7       26.8     9.0     2.0	8.6     2.4       8.6     2.4       8.8     2.4       9.2     2.6       7.6     1.9       8.4     2.3       7.8     1.9	6.7       7.1         7.9       6.9         7.9       7.3         9.0       6.9         8.1       5.5         7.6       7.7         7.6       4.8	0.56 0.55 0.54 0.53 0.53 0.52 0.52
Xqabs       0.869         XQabm       0.831         xQabq       0.83         xqAbi       0.849         XqaBf       0.819	3.985 0.033 2.968 0.053 3.342 0.055 2.192 0.045 1.02 0.039 1.519 0.053 3.694 0.043	0.266 - 0.274 - 0.3 0.17	2.961     33.039     0.447       0.252     35.748     0.891       2.861     38.861     0.918       3.994     32.006     0.614       4.916     31.084     0.106       -0.52     35.48     0.805       1.919     37.919     0.631       2.289     33.711     0.389	106.3     503.7     0.3       101.0     424.5     0.3       102.1     394.2     0.3       107.2     424.4     0.3       110.3     460.4     0.4       106.5     449.4     0.4       113.8     571.5     0.4       116.9     529.1     0.4	39     0.15     0.62     0.21       35     0.23     0.54     0.19       32     0.19     0.46     0.17       39     0.26     0.55     0.22       44     0.34     0.67     0.27       4     0.32     0.61     0.22       4     0.21     0.7     0.22       44     0.28     0.68     0.25	0.04     0.29     0.13     0.17       0.09     0.17     0.2     0.19       0.08     0.18     0.21     0.19       0.08     0.19     0.18     0.18       0.09     0.22     0.14     0.14       0.12     0.14     0.19     0.18       0.06     0.22     0.14     0.17       0.08     0.23     0.14     0.15	0.19     0.16     0.       0.23     0.18     0.	.27     0.15     0.25       .21     0.2     0.26       .22     0.21     0.26       .23     0.18     0.26       .24     0.16     0.26       .21     0.2     0.26       .23     0.17     0.26       .25     0.16     0.26	43.6       140.4       8.1       16         56.5       105.3       9.1       1         51.3       94.7       9.0       1         54.4       101.0       9.0       1         57.1       105.2       9.5       1         68.3       101.2       10.3       1         63.1       159.4       10.9       1         63.4       132.2       10.4       1	23.5     30.8     2.1     1       38.5     25.6     2.6     1       55.4     25.9     3.9     3       34.0     40.1     3.0     1	8.9       5.3       53.1       23         1.6       4.4       44.1       12         0.5       4.0       42.6       11         0.3       4.1       43.9       18         9.7       4.9       42.1       29         3.2       4.2       43.7       14         2.5       5.9       57.0       27         0.8       5.6       49.2       32	.2     14.1     22.4     4.3       .4     14.0     22.6     4.1       .4     15.4     22.2     5.2       .1     16.2     21.0     6.0	23.7     8.6     1.5       24.3     8.5     1.5       24.4     9.0     2.1       25.7     9.6     2.9	8.1     2.0       7.3     2.1       7.4     2.0       8.4     2.2       8.6     2.4       8.0     2.2       8.2     2.3       8.8     2.5	7.1 6.1 7.3 6.1 7.4 6.4 7.3 6.8 6.7 7.1 7.7 6.6 8.3 7.3	0.52 0.51 0.51 0.51 0.51 0.51 0.51
xQabf       0.853         xqAbz       0.885         xqAbj       0.836         xqAba       0.913         XqAbi       0.812         xQaby       0.915         XqAbc       0.847	2.683 0.054 3.454 0.04 1.234 0.043 2.669 0.056 1.07 0.044 3.018 0.04 3.961 0.043	4 0.204 4 3 0.245 - 6 0.274 - 4 0.166 - 4 0.282 - 3 0.154 3	2.302     33.698     0.826       4.849     40.849     0.56       4.473     31.527     0.343       1.622     34.378     0.729       3.617     32.383     0.591       -3.6     32.4     0.293       3.139     39.139     0.595	122.0     541.9     0.4       104.8     470.2     0.4       119.8     558.5     0.4       117.4     602.9     0.4	35 0.22 0.54 0.19 41 0.2 0.72 0.22 44 0.34 0.66 0.27 4 0.28 0.7 0.22 43 0.34 0.61 0.26 43 0.23 0.73 0.24 41 0.2 0.71 0.22	0.09         0.17         0.21         0.18           0.06         0.27         0.12         0.18           0.1         0.18         0.15         0.16           0.1         0.18         0.15         0.18           0.11         0.16         0.16         0.17           0.06         0.27         0.12         0.15           0.06         0.23         0.14         0.17	0.17     0.16       0.19     0.13       0.23     0.19       0.18     0.18       0.22     0.2       0.2     0.13       0.19     0.13       0.19     0.13	.22     0.21     0.26       .27     0.16     0.26       .22     0.17     0.26       .22     0.18     0.26       .21     0.18     0.26       .26     0.15     0.26       .23     0.17     0.26	51.1     94.6     8.2     13       54.3     165.6     9.1     16       68.3     115.5     11.2     16       72.8     145.8     11.9     16       67.3     106.1     10.7     16       58.4     154.6     10.2     19       66.7     169.3     10.8     20	54.1     39.0     3.5     1       46.3     33.6     3.3     1       91.8     21.5     3.0     1       00.3     27.0     2.7     1	.0.5       4.0       40.7       11         .0.9       4.8       55.7       19         .1.6       5.4       44.8       31         .4.2       4.9       51.3       15         .2.5       4.8       44.8       22         .0.5       5.6       52.4       30         .2.8       6.1       58.5       26	.2     15.0     22.9     4.6       .6     15.0     26.0     4.9       .7     16.9     23.0     6.0       .5     16.8     27.6     5.4       .8     14.9     21.5     5.1       .5     17.0     25.0     6.1       .8     15.8     26.4     5.3	28.0     8.1     1.8       26.9     9.3     2.6       29.3     9.9     2.1       24.3     8.5     2.0       28.9     9.7     2.5       29.0     8.7     1.8	8.0     2.0       8.0     1.8       8.8     2.6       8.9     2.3       8.2     2.3       8.9     2.3       8.4     2.2	7.4       6.1         8.3       5.6         7.3       7.6         9.1       6.1         7.1       6.6         7.7       7.1         8.6       6.8	0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5
Xqabs       0.837         xqAbr       0.879         XQabq       0.815         XqaBx       0.867         XqAbp       0.883         XQabo       0.916         xqaBy       0.85         XqAbs       0.926	2.532 0.037 1.926 0.047 3.871 0.047 3.68 0.039 3.165 0.048 2.711 0.038 2.44 0.039 2.54 0.039	7 0.224 - 7 0.299 2 9 0.176 -	0.549     35.451     0.385       -2.78     33.22     0.687       2.753     38.753     0.5       3.086     32.914     0.634       3.299     39.299     0.578       4.621     40.621     0.356       0.336     36.336     0.453       0.958     36.958     0.606	113.6     537.4     0.4       107.4     484.8     0.4       134.1     574.3     0.4       96.8     441.6     0.3       128.6     575.2     0.4       119.4     567.9     0.4       115.8     553.2     0.4       107.7     520.3     0.4	44     0.25     0.7     0.25       42     0.29     0.67     0.23       .4     0.21     0.68     0.21       37     0.15     0.56     0.2       41     0.25     0.72     0.22       44     0.24     0.76     0.24       43     0.27     0.72     0.25       42     0.23     0.74     0.24	0.06         0.26         0.12         0.16           0.1         0.18         0.16         0.17           0.06         0.22         0.15         0.16           0.04         0.25         0.16         0.18           0.08         0.22         0.14         0.17           0.06         0.29         0.09         0.16           0.08         0.24         0.13         0.16           0.07         0.27         0.11         0.17	0.21     0.14     0       0.2     0.18     0       0.18     0.13     0       0.17     0.13     0       0.19     0.15     0       0.2     0.13     0       0.21     0.14     0       0.2     0.14     0	.26     0.15     0.26       .22     0.18     0.26       .23     0.17     0.26       .26     0.16     0.26       .24     0.17     0.26       .29     0.15     0.25       .25     0.16     0.26       .28     0.15     0.26	57.7     141.3     9.4     18       62.1     124.8     9.5     1.5       68.5     162.1     11.6     16       40.2     115.9     7.5     1.5       70.4     161.9     12.0     16       54.6     169.6     9.4     15       64.2     149.9     10.5     18       50.5     155.1     8.3     1	59.3 16.9 1.8	9.7     5.7     49.7     36       1.1.5     4.4     47.6     17       2.2.1     6.2     55.7     21       8.6     4.7     49.2     20       3.4     5.0     55.4     15       0.1     5.3     54.8     26       1.3     5.5     52.3     27       9.7     4.3     51.7     22	.1 18.6 29.6 6.1 .8 14.3 19.9 4.6	26.1     8.6     1.9       32.7     10.0     2.5       22.6     8.3     1.9       32.4     9.4     1.9       29.8     8.6     2.1       28.1     9.0     2.2	8.4     2.4       8.0     2.0       9.7     2.8       7.3     1.8       9.2     2.5       8.3     2.2       8.5     2.3       7.6     1.9	7.3 7.9 7.7 6.0 9.4 7.8 6.6 5.7 9.6 6.3 8.5 6.5 7.9 7.0 7.8 6.0	0.49 0.49 0.49 0.49 0.48 0.48 0.48
xqAbv       0.86         XqAbv       0.812         xQabp       0.818         XqAby       0.919         xQabg       0.855         xQabd       0.869         XqabH       0.942	1.794 0.053 1.497 0.037 1.92 0.043 3.827 0.04 2.651 0.042 1.378 0.043 3.405 0.038 2.137 0.035		3.221     39.221     0.805       3.713     39.713     0.572       4.628     40.628     0.613       2.7     38.7     0.463       0.936     35.064     0.603       3.656     32.344     0.614       -3.77     32.23     0.066       0.551     36.551     0.204	110.7     508.4     0.4       102.3     455.2     0.4       113.7     518.3     0.4       120.1     633.3     0.4       109.2     545.8     0.4       102.6     473.4     0.4       120.4     619.3     0.4       117.6     535.3     0.4	4     0.32     0.66     0.22       43     0.29     0.69     0.25       43     0.29     0.69     0.24       43     0.22     0.74     0.23       42     0.27     0.68     0.24       43     0.32     0.66     0.25       44     0.25     0.66     0.25       45     0.26     0.78     0.26	0.12         0.16         0.18         0.17           0.08         0.24         0.12         0.18           0.09         0.2         0.14         0.17           0.06         0.26         0.11         0.15           0.08         0.2         0.14         0.17           0.1         0.18         0.15         0.17           0.06         0.25         0.14         0.12           0.06         0.32         0.09         0.15	0.19     0.21     0.00       0.21     0.15     0.00       0.2     0.17     0.00       0.2     0.13     0.00       0.21     0.19     0.00       0.21     0.13     0.00       0.21     0.13     0.00       0.21     0.13     0.00	.21     0.2     0.26       .27     0.16     0.26       .24     0.18     0.26       .25     0.16     0.26       .23     0.17     0.26       .23     0.16     0.26       .22     0.17     0.26       .31     0.15     0.26	71.7       127.3       10.9       1.1         47.3       124.3       7.1       1.1         61.5       140.6       9.5       1.0         69.3       185.0       12.2       2.1         67.7       142.2       10.7       1.1         62.0       115.4       9.5       1.1         73.3       149.3       12.4       2.0         45.9       162.0       8.2       1.6	57.6     19.8     1.9       58.3     24.7     2.5     1       15.4     24.5     3.5     1       79.4     30.0     3.0     1       53.7     28.8     3.1     1	4.7     4.6     48.1     11       8.7     3.9     46.2     21       .1.4     4.8     50.3     25       .2.4     6.4     59.4     23       .2.5     4.9     52.2     23       .1.5     4.2     44.9     22       .2.6     6.7     55.4     40       8.7     4.8     51.7     26	.4     14.6     25.9     4.9       .1     16.4     27.6     5.6       .6     15.3     23.5     5.0		8.1     2.2       7.5     1.8       8.0     2.3       8.5     2.3       8.2     2.0       7.9     2.0       9.2     2.8       8.4     2.2	8.2     5.9       7.3     6.3       8.3     7.3       8.5     6.1       7.7     6.2       7.0     6.3       7.3     7.9       8.0     6.0	0.48 0.47 0.47 0.47 0.47 0.47 0.47
XQabs       0.896         XqaBt       0.92         xqAbc       0.947         xqabO       0.856         XqabU       0.948         XqaBd       0.823         XQabl       0.807	3.854 0.052 2.719 0.051 2.619 0.04 3.631 0.045 2.515 0.042 2.467 0.057 2.67 0.055		3.541 39.541 0.684 1.116 37.116 0.927 1.304 37.304 0.432 1.265 37.265 0.521 0.439 35.561 0.659 4.666 31.334 0.687 3.849 32.151 0.582	124.3     632.2     0.4       93.7     360.6     0.3       120.2     584.5     0.4       127.9     603.2     0.4       105.8     523.8     0.4       123.0     534.5     0.3       132.5     547.3     0.4       103.4     400.9     0.3	.4     0.24     0.7     0.21       .35     0.19     0.58     0.18       .44     0.27     0.78     0.25       .41     0.23     0.7     0.23       .42     0.25     0.75     0.23       .39     0.31     0.54     0.22       .4     0.3     0.6     0.23       .80     0.31     0.65     0.23	0.09     0.19     0.15     0.16       0.07     0.22     0.17     0.2       0.08     0.27     0.1     0.17       0.07     0.22     0.14     0.16       0.08     0.25     0.12     0.18       0.11     0.15     0.18     0.17       0.12     0.17     0.17     0.19	0.18     0.15       0.16     0.14       0.2     0.14       0.19     0.14       0.19     0.14       0.19     0.2       0.19     0.18       0.18     0.21	.22     0.19     0.26       .26     0.18     0.26       .27     0.15     0.25       .22     0.16     0.26       .26     0.16     0.26       .19     0.21     0.26       0.2     0.19     0.26       .23     0.18     0.26	83.9     175.2     13.4     19       37.5     102.5     6.5     13       64.3     175.2     11.1     19       74.0     167.0     12.3     19       53.0     157.2     9.1     1       88.6     110.6     13.9     1       87.8     124.9     13.9     10       53.5     101.0     8.3	19.5     19.9       1.8       93.2     23.2       30.7     3.4       74.2     23.8       2.4     1	.5.8     6.4     60.3     17       8.1     3.2     39.5     9       .1.4     5.1     55.3     21       .3.1     5.8     56.3     24       .0.8     4.4     52.1     18       .6.7     5.6     48.3     20       .5.5     5.3     49.1     18       .0.7     3.5     41.1     10	.4     16.5     28.3     5.2       .8     13.0     21.1     4.0       .8     16.0     28.4     5.7       .9     18.1     28.6     5.8       .5     13.9     24.7     4.7       .9     17.8     25.5     5.7       .7     19.6     27.9     6.2       .6     14.2     22.7     4.5	31.8     9.1     1.9       23.1     7.8     1.3       29.6     8.7     2.0       30.8     9.7     2.3       26.1     7.7     1.7       28.8     10.1     2.3       31.4     10.8     2.6       24.9     8.4     1.6	8.8     2.5       6.7     1.5       8.4     2.2       9.3     2.4       7.6     1.9       9.4     2.7       10.1     2.7       7.8     2.0	9.6 6.1 6.8 4.9 8.6 6.1 8.9 7.2 7.9 5.8 8.3 7.6 8.9 7.3	0.46 0.46 0.46 0.46 0.46 0.46 0.45
xqabk       0.925         XqabA       0.91         xQabi       0.941         xqabH       0.803         xQabe       0.938         Xqabh       0.87         XqaBn       0.826	2.804 0.036 3.193 0.058 1.61 0.039 1.867 0.054 2.773 0.037 2.206 0.043 2.549 0.044	8 0.163 - 9 0.236 - 4 0.257 4	3.273 39.273 0.2 1.286 34.714 0.757 4.077 31.923 0.273 4.278 40.278 0.664 3.434 39.434 0.412 2.015 38.015 0.824 4.511 31.489 0.093	120.8 586.3 0.4 122.9 610.9 0.4 113.6 551.9 0.4 129.2 557.1 0.4 114.3 586.5 0.4 90.1 369.4 0.3 130.2 552.7 0.4	45 0.24 0.79 0.25 .4 0.29 0.67 0.22 .45 0.32 0.75 0.27 .42 0.33 0.67 0.23 .44 0.26 0.79 0.25 .38 0.21 0.6 0.2 .43 0.29 0.63 0.25	0.06         0.31         0.09         0.15           0.11         0.17         0.17         0.17           0.09         0.24         0.11         0.15           0.12         0.16         0.15         0.18           0.07         0.29         0.09         0.17           0.08         0.23         0.16         0.2           0.09         0.2         0.17         0.13           0.11         0.18         0.14         0.14	0.21     0.13       0.18     0.19       0.22     0.17       0.2     0.21       0.2     0.13       0.17     0.15       0.21     0.16       0.21     0.18	0.3     0.15     0.25       0.2     0.19     0.26       .26     0.15     0.26       .21     0.18     0.26       .28     0.14     0.25       .26     0.17     0.26       .21     0.18     0.26       .21     0.18     0.26	54.4     178.4     9.2       92.5     156.0     14.3       63.6     149.9     11.0       81.0     138.0     12.1       59.2     178.6     10.1       36.3     103.6     6.0       76.4     124.1     12.4       94.6     172.6     15.4	36.8     25.7     4.1     1       58.0     44.3     3.8     1       98.7     23.2     2.7     1       26.6     17.5     1.5     1       79.2     31.9     5.7     1	.0.0     5.2     56.0     22       .7.3     5.8     53.0     13       .1.4     5.4     49.8     24       .5.2     5.0     51.2     18       .1.0     5.1     55.8     20       7.6     3.0     41.6     12       .2.5     6.1     48.1     35       .8.1     5.2     58.0     16	.6     16.5     27.9     5.7       .3     17.3     27.1     5.3       .1     16.1     24.0     6.0       .1     17.4     28.8     5.3       .7     15.2     27.2     5.4       .5     12.3     20.3     3.8       .5     19.3     25.3     6.8	30.2 8.8 2.5 30.0 9.8 2.2 27.6 9.0 2.5 32.1 9.6 2.0 28.0 8.4 2.0 21.8 7.4 1.4 30.6 10.6 3.5	8.2     2.2       8.9     2.4       8.6     2.4       9.3     2.6       8.0     2.0       6.7     1.5       9.9     3.0	8.4 5.8 8.8 6.5 7.4 6.0 9.7 7.2 8.2 5.7 6.6 5.1 7.7 8.6	0.45 0.45 0.45 0.45 0.45 0.45 0.45
Xqabt       0.874         xqaBn       0.916         xqabP       0.945         xqabZ       0.902         XqAbx       0.934         xQaba       0.835         XqaBu       0.855	1.098 0.043 1.143 0.058 1.197 0.035 2.554 0.038 3.576 0.035 2.215 0.04 2.791 0.048	8 0.163 ( 5 0.255 - 8 0.192 ( 5 0.185 (	0.818     35.182     0.694       0.067     36.067     0.785       0.764     35.236     0.207       0.951     36.951     0.441       0.536     36.536     0.297       1.488     37.488     0.569       1.122     37.122     0.62	100.0 440.2 0.4 118.7 571.9 0.4 115.0 544.3 0.4 116.2 598.1 0.4 117.3 609.5 0.4 111.5 547.2 0.4 125.0 586.6 0.4	43     0.36     0.74     0.24       46     0.33     0.79     0.28       45     0.28     0.76     0.26       44     0.19     0.77     0.24       44     0.28     0.71     0.25	0.11     0.2     0.15     0.18       0.15     0.15     0.15     0.18       0.08     0.29     0.09     0.15       0.07     0.26     0.1     0.16       0.04     0.33     0.09     0.15       0.08     0.22     0.14     0.16       0.09     0.19     0.15     0.16	0.21 0.19 0.16 0.10 0.21 0.14 0.21 0.14 0.21 0.16 0.21 0.16 0.21 0.16 0.21 0.16 0.21 0.16 0.21 0.16 0.21 0.16 0.21 0.16 0.21 0.16 0.21 0.16 0.21 0.16 0.21 0.16 0.21 0.21 0.21 0.21 0.22 0.22 0.22 0.22	.24	51.4     114.0     7.9       84.7     149.1     12.6       54.0     157.5     9.1       67.0     167.6     10.7       52.6     184.9     9.4       64.1     144.8     10.2       76.5     155.7     12.4	46.2       26.1       2.4       9         53.4       52.9       4.5       1         91.4       21.4       3.1       9         97.4       27.8       3.2       1         14.4       16.3       2.8       1         77.5       28.9       2.7       1         35.5       35.0       3.3       1	8.1     5.3     58.0     10       9.8     3.7     43.7     18       6.9     4.9     49.8     14       9.7     5.1     50.0     23       1.8     5.8     54.8     31       0.2     6.1     59.0     32       1.8     5.1     50.9     31       4.3     5.6     54.0     22	.9 13.3 21.8 4.3 .0 16.1 27.7 4.9 .0 15.5 25.3 5.7 .7 15.7 25.9 5.4 .1 16.1 26.4 5.7 .5 14.9 24.3 4.9 .9 16.7 27.7 5.6	29.0     9.1     2.0       29.3     8.9     2.4       28.3     8.7     2.1	7.4 1.9 8.6 2.3 8.2 2.3 8.5 2.3 8.3 2.2 8.2 2.2 9.1 2.6	7.3 6.1 8.9 5.7 7.5 5.6 8.1 7.0 7.9 6.5 7.7 7.3 9.0 7.2	0.44 0.44 0.44 0.44 0.44 0.44 0.44
XqabW       0.942         XQabz       0.948         XqAbh       0.864         xqAbd       0.922         XqaBi       0.871         Xqabx       0.905         XqAbt       0.862         XqabJ       0.948	1.793     0.045       2.433     0.043       3.281     0.045       2.505     0.045       1.934     0.036       2.208     0.058       1.1     0.044       2.072     0.047	0.152 - 5 0.27 4 6 0.176 3 8 0.233 4	2.854     38.854     0.51       4.487     40.487     0.485       2.235     33.765     0.39       4.932     40.932     0.848       1.219     37.219     0.526       4.484     40.484     0.744       2.344     38.344     0.566       4.538     31.462     0.614		45     0.32     0.77     0.25       44     0.29     0.78     0.24       44     0.27     0.71     0.25       37     0.18     0.64     0.19       44     0.29     0.74     0.26       41     0.33     0.73     0.22       46     0.36     0.76     0.27       43     0.32     0.73     0.25	0.11     0.23     0.11     0.16       0.09     0.25     0.11     0.16       0.07     0.21     0.13     0.15       0.07     0.26     0.14     0.2       0.07     0.25     0.1     0.18       0.13     0.18     0.14     0.18       0.12     0.18     0.13     0.16       0.11     0.2     0.14     0.17	0.21     0.18       0.2     0.16       0.21     0.14       0.17     0.14       0.22     0.15       0.18     0.21       0.22     0.21       0.21     0.18       0.21     0.18	.25     0.16     0.26       .26     0.17     0.26       .21     0.16     0.26       .28     0.17     0.25       .27     0.14     0.26       .22     0.18     0.26       .22     0.17     0.26       .23     0.17     0.26	70.5       165.3       11.9       16         72.3       174.7       12.3       19         85.8       164.1       14.2       20         30.6       114.6       5.3       12         57.8       147.0       9.1       1         85.4       158.0       13.0       10         79.9       155.6       12.2       16         76.0       154.6       12.4       1	24.5     27.5     3.8     1       26.7     35.6     4.3     1       29.0     15.3     1.6     1       75.2     23.5     2.5     1       58.8     51.0     4.0     1       33.6     40.4     4.3     1       78.2     35.9     4.4     1	.2.4     4.9     52.3     18       .2.7     5.2     56.3     19       .3.9     6.5     56.3     40       7.1     3.1     41.1     9       .0.2     5.1     51.0     32       .6.4     5.0     51.4     14       .4.6     5.2     53.6     20       .3.9     5.1     51.2     22	.5     16.0     29.0     5.6       .4     17.7     25.3     6.0       .8     11.8     21.5     3.6       .1     14.1     22.9     4.9       .6     16.7     29.5     5.1       .0     16.2     27.0     5.4       .5     15.4     25.0     5.4	22.6     7.0     1.3       24.7     8.3     1.9       31.0     9.5     1.9       29.8     8.6     2.1       27.1     8.5     2.2	8.5     2.3       8.6     2.2       9.0     2.4       6.5     1.5       7.8     2.1       8.9     2.6       8.5     2.3       8.3     2.2	9.1 6.1 9.2 6.0 7.8 8.0 6.9 4.6 7.4 6.9 9.6 6.6 8.8 6.3 7.9 6.1	0.44 0.43 0.43 0.43 0.43 0.43 0.42 0.42
XqaBI0.912xQabr0.911XqAbu0.868xqabW0.93xqaBx0.947xqabt0.889xqabv0.924xqabx0.82	3.044 0.035 1.22 0.057 3.685 0.043 2.523 0.043 2.052 0.038 2.335 0.036 2.879 0.049 2.129 0.053	0.19	3.483 39.483 0.669 3.009 32.991 0.701 1.464 34.536 0.743 2.023 38.023 0.896 3.245 39.245 0.468 3.615 39.615 0.673 -4.8 31.2 0.549 3.648 32.352 0.594	92.2     446.2     0.4       123.6     583.6     0.4       97.0     380.8     0.3       83.9     360.5     0.3       113.5     588.8     0.4       92.6     389.1     0.3       123.6     631.7     0.4       127.7     605.9     0.4	.4     0.14     0.68     0.21       .44     0.37     0.75     0.24       .34     0.12     0.52     0.18       .36     0.18     0.63     0.19       .45     0.3     0.79     0.26       .39     0.17     0.67     0.21       .43     0.3     0.7     0.24       .43     0.34     0.63     0.25	0.04     0.32     0.1     0.19       0.14     0.15     0.15     0.17       0.04     0.25     0.17     0.19       0.06     0.26     0.15     0.2       0.08     0.27     0.09     0.16       0.05     0.31     0.11     0.2       0.1     0.18     0.15     0.16       0.12     0.14     0.17     0.16	0.18     0.13       0.2     0.24       0.17     0.13       0.17     0.13       0.22     0.15       0.18     0.13       0.2     0.17       0.21     0.21	.32     0.15     0.26       0.2     0.18     0.26       .26     0.18     0.26       .28     0.17     0.26       .27     0.15     0.26       .32     0.14     0.26       0.2     0.17     0.26       .19     0.19     0.26	28.1     140.9     5.4     10       88.6     148.4     13.4     10       29.7     106.1     6.0     13       31.0     107.5     5.2     12       63.5     174.2     10.9     10       25.6     123.4     4.2     14       91.6     159.9     14.8     19       98.1     132.3     15.2     13	55.6       10.4       1.4         68.2       52.2       5.1       1         39.0       13.0       1.7       1         27.1       16.0       1.5       1         93.8       26.7       3.2       1         40.8       10.4       1.0       1         92.4       41.0       5.0       1         79.0       51.7       5.2       1	6.8     3.7     50.0     17       .7.2     5.3     50.5     14       7.2     4.1     45.3     14       6.9     3.0     40.1     10       .1.6     5.2     54.9     24       6.1     3.3     44.5     16       .6.0     6.2     56.0     26       .8.1     5.7     51.2     27	.5     17.4     27.7     5.6       .6     13.5     21.2     4.3       .3     11.4     19.0     3.5       .1     14.5     27.0     5.2	29.7     9.6     2.2       22.7     8.1     1.7       20.6     6.8     1.3       28.3     8.0     1.9	6.5     1.5       9.3     2.5       7.3     1.8       6.1     1.4       7.9     2.2       6.8     1.6       9.2     2.6       9.7     2.6	6.9     5.0       9.0     6.0       6.9     6.0       6.1     4.4       8.3     6.1       6.9     5.2       8.5     6.9       8.6     7.9	0.42 0.42 0.41 0.41 0.41 0.4 0.4 0.4
XqabE       0.803         xqabL       0.881         XqabL       0.804         xqabf       0.92         xQabw       0.806         xQabo       0.916         XqaBc       0.939         xqaBg       0.934	3.596 0.044 3.75 0.056 1.003 0.057 1.685 0.038 3.567 0.039 1.706 0.064	0.268 - 0.224 : 0.18 (0.203 : 0.188 - 0.172 : 0.194 : 2.7 (0.194 : 2.7	1.913     34.087     0.181       1.496     37.496     0.673       0.995     36.995     0.902       1.299     37.299     0.295       1.346     34.654     0.017	136.6     607.4     0.4       134.4     647.5     0.4       103.5     393.4     0.3       123.4     610.9     0.4       129.8     638.8     0.4       125.2     594.3     0.4       126.0     632.3     0.4	42     0.24     0.68     0.23       41     0.26     0.7     0.22       38     0.33     0.55     0.21       46     0.33     0.79     0.28       44     0.24     0.7     0.25       42     0.35     0.71     0.22       45     0.34     0.79     0.25       42     0.32     0.71     0.23	0.07     0.21     0.17     0.13       0.1     0.18     0.15     0.17       0.13     0.12     0.2     0.19       0.09     0.25     0.11     0.14       0.06     0.24     0.15     0.11       0.15     0.16     0.15     0.17       0.12     0.21     0.12     0.16       0.12     0.2     0.14     0.19	0.2     0.14     0.       0.18     0.16     0.       0.18     0.24     0.       0.23     0.17     0.       0.21     0.13     0.       0.19     0.24     0.       0.21     0.2     0.       0.19     0.2     0.	.21     0.19     0.26       .21     0.18     0.26       .22     0.22     0.26       .26     0.17     0.27       .21     0.19     0.27       .21     0.19     0.26       .23     0.17     0.26       .25     0.17     0.26	75.2 153.5 12.8 20 91.1 173.5 15.1	29.8       4.6       1         94.7       46.3       3.7       1         10.4       40.2       2.6       1         206.9       29.3       4.3       1         11.3       30.4       4.7       1         54.5       56.8       4.7       1	.2.2     6.4     54.8     34       .7.0     6.5     57.9     20       .2.7     3.7     38.2     13       .2.5     5.9     55.1     24       .2.6     6.5     55.8     47	.6       19.7       28.0       6.7         .1       18.2       30.8       5.9         .6       14.0       22.8       4.2         .1       16.3       27.1       5.8         .1       18.4       25.5       6.3         .8       16.6       28.5       5.1         .5       16.6       29.8       5.6         .1       12.2       22.5       4.0	32.2     8.8     2.4       31.8     10.3     3.2       30.9     9.6     1.9       31.8     8.6     2.1	9.9     2.9       9.7     2.7       7.7     2.1       8.9     2.5       9.6     2.9       8.9     2.5       8.7     2.4       6.8     1.9	8.5     8.8       9.9     7.5       7.4     7.0       8.4     6.4       7.9     9.1       9.6     7.0       9.5     6.2       7.5     5.1	0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4 0.4
XqAba       0.869         xqabb       0.852         Xqabe       0.892         XqaBa       0.84         xqabS       0.931         XqabI       0.831         xqabe       0.907         XqAbd       0.861	1.097 0.064 2.225 0.054 2.94 0.045 3.351 0.039 2.239 0.04 2.598 0.037	64     0.247       64     0.157       65     0.192       69     0.276       64     0.192       67     0.158	4.101     40.101     0.763       3.386     32.614     0.907       1.252     37.252     0.882       0.992     36.992     0.09       4.884     31.116     0.02       4.515     40.515     0.097       4.939     31.061     0.254       4.755     40.755     0.769	132.7     569.5     0.4       95.4     357.7     0.3       88.3     354.8     0.3       133.6     613.2     0.4       123.4     629.6     0.4       127.9     667.4     0.4		0.12         0.12         0.14         0.13           0.15         0.15         0.15         0.18           0.1         0.15         0.22         0.19           0.06         0.23         0.17         0.2           0.06         0.28         0.12         0.13           0.09         0.24         0.12         0.11           0.08         0.26         0.12         0.12           0.09         0.2         0.14         0.14           0.07         0.27         0.12         0.2	0.19     0.25       0.17     0.19       0.17     0.13       0.2     0.13       0.23     0.16       0.23     0.14       0.22     0.16       0.21     0.16       0.22     0.16	.21	89.6     141.6     13.0     1       54.7     74.2     8.7     1	50.9     53.4     4.3     1       08.5     31.7     2.5     1       22.1     18.9     1.5       12.5     24.4     3.6     1       08.7     35.9     5.4     1       21.7     32.9     4.1     1	.7.2       4.9       49.3       16         .1.2       3.5       37.7       11         .7.5       3.5       40.7       10         .1.2       6.1       54.9       35         .3.8       6.8       54.0       32         .2.9       6.7       56.2       41         .5.7       7.0       55.3       36         6.5       2.9       41.3       17	.2     18.2     30.2     5.4       .3     13.8     20.3     4.1       .4     12.4     19.5     3.8       .8     18.7     28.0     6.4       .4     17.5     24.5     6.5       .9     17.2     27.8     5.8       .1     18.0     25.1     6.5	32.8 10.0 1.9	9.5 2.7 7.3 1.9 6.4 1.5 9.6 2.8 9.2 2.7 8.9 2.9 9.3 2.6 6.1 1.4	10.1     6.9       6.5     6.1       6.4     5.0       8.3     8.1       7.6     7.1       8.2     8.2	0.39 0.39 0.39 0.39 0.39 0.39 0.39 0.39
xqaBu0.813xqabK0.852XqAbr0.825xqaBq0.943xqaBe0.853xqAbu0.935xQabm0.945XqabM0.856	1.105 0.049 3.305 0.043 3.05 0.043 1.443 0.049 3.241 0.045 3.108 0.057 2.289 0.048 3.996 0.05	9 0.186 0 1 0.255 3 0.25 9 0.253 5 5 0.29 2 7 0.164 4	0.568     36.568     0.585       1.522     37.522     0.203       3.28     39.28     0.336       -3.93     32.07     0.474       2.155     38.155     0.396       4.996     40.996     0.664       0.581     36.581     0.532       2.982     38.982     0.907	134.7     642.7     0.4       129.1     610.0     0.4       138.7     638.0     0.4       133.9     709.5     0.4	44     0.26     0.74     0.24       43     0.31     0.79     0.23       44     0.33     0.77     0.25	0.13         0.15         0.15         0.16           0.07         0.25         0.12         0.13           0.08         0.22         0.13         0.15           0.12         0.19         0.13         0.16           0.08         0.23         0.13         0.15           0.12         0.18         0.12         0.18           0.11         0.21         0.13         0.15           0.04         0.23         0.2         0.2	0.22     0.23       0.21     0.13       0.21     0.15       0.21     0.21       0.2     0.14       0.19     0.19       0.2     0.19       0.16     0.13	0.2     0.18     0.26       .23     0.16     0.27       .23     0.17     0.26       .22     0.17     0.26       .23     0.17     0.26       .22     0.17     0.26       .22     0.17     0.26       .26     0.2     0.26	86.5     144.4     13.2     1       74.5     179.9     12.1     2       80.2     170.3     12.7     2       84.5     163.7     14.2     16       76.1     173.3     12.9     2       102.8     194.5     16.7     2       91.7     179.6     15.1     2       28.1     88.6     6.0     1	16.8     29.7     3.9     1       17.6     32.1     4.4     1       137.4     39.5     5.1     1       107.2     30.4     4.1     1       100.7     55.6     4.7     1	.5.8     6.0     51.9     29       .2.9     6.8     56.9     38       .3.5     6.1     55.8     36       .4.9     6.0     53.0     20       .3.3     6.2     57.7     34       .9.5     6.3     61.5     22       .6.4     6.3     58.0     15       7.1     3.7     39.6     6	.0 18.7 30.5 6.4 .7 17.3 32.2 5.8 .8 18.0 30.7 6.1	30.8     9.1     2.1       34.2     10.0     2.7       33.8     9.7     2.4       31.4     9.6     2.3       34.5     9.9     2.4       32.9     9.4     1.8       33.5     9.3     2.4	9.4     2.9       9.6     3.0       9.5     2.7       9.5     2.7       9.8     2.9       9.3     2.8       9.3     2.6       6.9     1.6	9.1 8.2 8.8 8.9 9.0 8.7 9.0 6.2 9.6 9.0 10.4 6.9 9.7 5.4 6.9 5.4	0.38 0.38 0.38 0.38 0.38 0.38 0.38 0.38
XqaBm0.832XqabO0.936xqabz0.854XqAbe0.948xqabr0.914XqAbo0.9xqaBi0.861XqabV0.888	3.835 0.055 3.038 0.04 1.666 0.043 1.938 0.062 2.492 0.043 3.798 0.043 1.855 0.039 1.932 0.055	0.154 - 0.274 2 0.152 -	4.092     31.908     0.557       2.447     38.447     0.091       4.247     31.753     0.214       1.261     37.261     0.737       1.343     34.657     0.34       3.806     39.806     0.08       0.091     35.909     0.06       4.927     31.073     0.87	137.2     677.0     0.4       137.0     651.1     0.4	41     0.28     0.6     0.23       46     0.26     0.8     0.25       47     0.35     0.71     0.28	0.1     0.15     0.18     0.16       0.07     0.29     0.09     0.13       0.11     0.18     0.14     0.13       0.14     0.17     0.14     0.17       0.1     0.21     0.12     0.15       0.06     0.28     0.11     0.12       0.11     0.15     0.21     0.19	0.2     0.17     0.17       0.21     0.14     0.14       0.24     0.2     0.2	.19     0.19     0.26       .26     0.15     0.26       0.2     0.17     0.26       .22     0.18     0.26       .21     0.16     0.26       .23     0.16     0.26       .21     0.21     0.26	111.6     151.4     18.2     19       70.0     189.4     12.3     20       88.4     144.1     14.9     16       94.4     169.8     15.4     16       92.3     182.5     15.1     20       69.7     194.0     12.8     20       73.8     161.2     11.8     20       54.0     77.9     8.4     10	24.1     25.7     4.2     1       96.8     43.1     6.0     1       34.2     55.2     5.1     1       15.3     39.7     5.2     1	.9.5     7.2     57.3     28       .2.4     6.5     58.4     24       .5.5     6.9     51.8     41       .8.1     5.6     55.5     15       .5.7     6.8     58.3     31       .2.8     7.1     61.0     29       .2.7     6.6     53.7     41       1.1     3.6     35.7     10	.9     20.3     28.6     6.5       .0     18.3     31.0     6.5       .8     17.7     24.6     6.5       .1     17.3     31.3     5.9       .1     18.0     29.0     6.5       .2     18.6     31.5     6.6       .7     17.8     27.2     6.4       .4     13.9     20.1     4.3	31.9     11.4     2.5       35.3     9.6     2.8       30.0     9.8     2.8       33.6     9.7     2.1       32.7     9.6     2.5       37.4     10.0     2.8       33.1     9.9     2.9       21.7     8.5     1.6	10.2     3.1       9.3     2.9       9.4     2.9       9.2     2.6       9.5     2.6       9.7     3.0       9.6     2.8       7.4     1.9	9.0 8.4 9.2 7.1 7.8 8.5 10.3 6.2 8.8 6.8 9.5 7.5 8.4 8.8	0.37 0.37 0.37 0.37 0.37 0.36 0.36
XqabD       0.887         xqabC       0.908         xqabw       0.844         Xqabz       0.843         xqabj       0.815         Xqabr       0.945         xqabY       0.805         XqaBq       0.855	3.468 0.041 3.689 0.045 3.334 0.045 2.033 0.043 3.157 0.054 3.848 0.047 1.125 0.048	0.219 - 0.275 2 0.255 4 0.15 - 0.257 2 0.294 - 0.285 -	1.686     34.314     0.102       2.086     38.086     0.454       4.538     40.538     0.345       0.871     35.129     0.817       2.438     38.438     0.598       2.397     33.603     0.197       0.263     35.737     0.413       0.286     36.286     0.136	142.9     680.0     0.4       140.3     666.0     0.4       87.6     366.2     0.3       138.5     628.4     0.4       145.3     686.6     0.4       135.3     577.6     0.4	46     0.26     0.77     0.26       43     0.26     0.75     0.23       44     0.27     0.76     0.24       37     0.24     0.53     0.21       42     0.29     0.71     0.23       44     0.25     0.78     0.24	0.07         0.25         0.13         0.12           0.08         0.22         0.12         0.16           0.08         0.23         0.13         0.14           0.08         0.2         0.18         0.19           0.1         0.17         0.15         0.17           0.07         0.24         0.11         0.14           0.12         0.17         0.14         0.17           0.11         0.22         0.12         0.13	0.19     0.17       0.2     0.14       0.22     0.22       0.23     0.12	.22     0.17     0.27       .22     0.16     0.26       .23     0.18     0.27       .24     0.19     0.26       .23     0.18     0.26       .23     0.15     0.26       .21     0.17     0.26       .22     0.16     0.26	81.2     184.5     14.0     22       89.0     188.0     15.2     20       84.4     181.5     14.3     22	27.0     33.0     4.5     1       09.9     37.9     4.5     1       16.0     33.6     4.6     1       24.9     21.3     1.9     3       90.2     44.8     4.2     1       22.0     30.0     5.2     1       77.1     40.0     4.9     1	.4.0     7.2     59.3     39       .5.4     6.7     60.1     28       .4.2     6.5     59.0     27       .8.3     3.3     40.6     12       .7.0     5.8     53.9     19       .4.2     6.9     59.7     26       .4.5     5.7     50.1     27       .4.0     6.4     53.0     36	.3 19.1 28.6 6.8 .2 19.2 32.8 6.6 .8 19.0 31.2 6.4 .7 12.1 18.8 3.8	34.0     10.4     3.0       34.7     10.3     2.4       35.8     9.9     2.4       20.7     7.4     1.5       34.2     10.6     2.3       35.7     10.4     2.9       32.5     10.0     2.5       33.3     9.9     2.7	9.8     2.9       10.1     2.9       9.7     2.8       6.7     1.7       10.1     2.7       10.1     2.8       10.1     2.8       9.5     3.0	8.6 8.4 10.1 8.1 9.6 8.2 6.2 5.2 9.8 7.2 9.7 7.5 9.3 7.9 8.6 8.4	0.36 0.36 0.36 0.35 0.35 0.35 0.35
xqaBd       0.882         XQabu       0.826         xqAbq       0.898         xqabJ       0.871         xQabv       0.863         XqAbm       0.851         XQabn       0.901         Xqabk       0.899	1.626 0.042 3.934 0.057 2.582 0.041 1.251 0.04 1.501 0.036 2.123 0.045	0.218 - 0.265 - 0.265 - 0.1 0.197 - 4 0.252 - 6 0.288 - 5 0.262 - 7 0.205 - 6 0.205 -	2.479     33.521     0.09       4.986     31.014     0.494       2.585     33.415     0.031       1.534     37.534     0.042       3.288     32.712     0.694       3.317     32.683     0.823       2.855     33.145     0.39       3.762     39.762     0.409	133.6     651.6     0.4       144.8     618.9     0.3       136.1     696.5     0.4       136.9     643.8     0.4       79.9     291.7     0.3       87.1     292.2     0.3       133.2     672.1     0.4	39     0.26     0.58     0.22       47     0.32     0.79     0.28       49     0.36     0.81     0.29       37     0.21     0.55     0.21	0.11     0.21     0.13     0.12       0.09     0.15     0.19     0.15       0.09     0.23     0.13     0.11       0.11     0.23     0.11     0.12       0.06     0.26     0.13     0.21       0.07     0.2     0.2     0.19       0.1     0.19     0.13     0.15       0.12     0.2     0.12     0.14	0.23     0.19       0.19     0.16       0.23     0.16       0.24     0.19       0.18     0.14       0.17     0.15       0.21     0.18	.21     0.17     0.27       .19     0.19     0.26       .21     0.18     0.27       .23     0.16     0.26       0.3     0.14     0.27       .25     0.2     0.26       .21     0.16     0.26       .22     0.17     0.27	84.4     163.9     13.5     20       101.6     140.9     16.7     18       86.8     181.0     14.8     23       75.3     171.2     12.4     20       24.8     74.5     4.2     10	08.9     40.4     5.9     1       37.8     41.5     5.8     1       21.9     41.5     5.6     1       07.7     37.0     5.1     1       08.0     10.0     1.1     1       02.0     15.7     1.5     0       05.0     43.7     5.8     1	.4.7     6.6     54.1     36       .7.3     6.2     54.0     23       .5.7     7.4     57.2     39       .3.6     6.6     53.5     38       5.2     2.7     36.2     13       6.7     3.1     35.6     11       .7.1     6.7     55.7     31       .7.5     7.0     59.5     28	.2     18.3     27.2     6.6       .7     21.6     30.4     7.1       .7     18.6     28.2     6.8       .2     18.1     29.7     6.5       .3     11.7     16.3     3.8       .2     12.6     18.1     3.9       .0     18.8     28.9     6.7       .6     17.9     31.2     6.2	33.6     9.9     3.0       33.7     11.8     3.0       34.6     10.2     3.0       17.9     7.6     1.4       19.9     7.8     1.6       32.0     10.2     2.6	9.8 3.0 11.1 3.0 10.0 3.1 9.8 3.1 6.4 1.4 6.7 1.6 9.9 2.8	8.5 8.6 9.2 8.4 8.4 8.2 8.8 8.4 5.6 4.6 6.0 5.5 8.8 7.4 9.7 7.4	0.34 0.34 0.34 0.34 0.34 0.34 0.34 0.34
Xqabc       0.921         Xqabm       0.852         xqaBw       0.941         xQabs       0.899         xqAbs       0.812         xqAbg       0.87         XqaBg       0.808         xqaBj       0.896	1.873 0.062	0.185 - 0.178 4 0.2 0.276 (0.1 0.215 - 0.157 - 0.157 4 0.2 0.158 - 0.158 - 0.158 - 0.158	3.073 32.927 0.709 4.733 40.733 0.483 0.132 36.132 0.534 1.746 34.254 0.04 1.985 34.015 0.831 4.104 40.104 0.59 3.867 32.133 0.805 4.649 31.351 0.973	133.2     638.0     0.4       136.8     675.7     0.4       140.3     655.1     0.4	45     0.34     0.8     0.25       48     0.34     0.79     0.28       32     0.16     0.38     0.17       41     0.27     0.71     0.22       33     0.2     0.37     0.18	0.14     0.14     0.15     0.17       0.12     0.18     0.13     0.15       0.12     0.2     0.12     0.16       0.1     0.23     0.12     0.11       0.06     0.22     0.2     0.2       0.1     0.18     0.15     0.16       0.07     0.21     0.21     0.21	0.19     0.24     0       0.22     0.21     0       0.21     0.2     0       0.23     0.18     0       0.17     0.14     0       0.18     0.17     0       0.18     0.15     0	0.2     0.18     0.26       0.22     0.18     0.27       0.22     0.17     0.26       0.22     0.17     0.27       0.26     0.2     0.27       0.21     0.19     0.27       0.26     0.2     0.27       0.26     0.2     0.27       0.26     0.2     0.27       0.26     0.2     0.27       0.26     0.2     0.27       0.26     0.2     0.27	101.7     161.4     15.7     1       94.9     173.4     15.3     20       90.8     179.0     15.3     1       83.7     174.4     13.8     2	77.8     58.4     6.2     1       93.7     46.7     5.4     1       96.8     43.8     5.2     1       18.2     40.3     5.9     1       9.3     14.7     1.4	.9.6     6.1     54.0     16       .7.0     6.5     56.0     33       .6.4     5.8     56.8     23       .4.9     6.7     55.7     36       6.5     3.3     36.0     10       .8.3     6.5     58.8     22       6.1     2.8     31.3     10	.4     18.8     29.7     6.0       .4     18.2     30.5     6.0       .6     18.9     32.8     6.6       .9     18.4     28.5     6.7       .8     12.0     16.9     3.6       .3     20.1     33.5     6.5       .6     11.4     15.7     3.5	34.7     10.0     2.4       34.8     10.2     3.1       18.2     7.4     1.4       36.6     10.8     2.2       17.0     7.1     1.5	10.0     2.8       9.6     3.0       9.8     2.6       9.8     2.8       6.2     1.5       10.5     3.0       6.1     1.4       6.8     1.6	9.8 6.7 9.6 8.8 10.4 7.1 8.6 8.2 5.5 4.9 10.8 7.8 5.0 4.7	0.34 0.33 0.33 0.33 0.32 0.32 0.32 0.32
xqabn0.821xqaBz0.809XQabr0.803xQabj0.837xqAbx0.924xqaBv0.807XqabG0.894	1.019 0.056 2.028 0.062 1.502 0.045 1.701 0.052 2.526 0.041 3.583 0.04 1.62 0.039	0.2	4.33631.6640.8612.00538.0050.6920.59935.4010.3353.93632.0640.9961.92334.0770.0142.71433.2860.7374.14531.8550.858	96.6     331.5     0.3       142.3     613.4     0.4       135.0     655.8     0.4       82.6     231.0     0.2       142.1     710.9     0.4       88.7     291.4     0.3       70.5     244.2     0.3	36     0.32     0.46     0.21       42     0.34     0.69     0.23       47     0.36     0.74     0.28       29     0.22     0.29     0.16       48     0.32     0.81     0.28       .3     0.08     0.37     0.15       34     0.19     0.43     0.19	0.13     0.12     0.22     0.19       0.14     0.14     0.17     0.17       0.12     0.17     0.15     0.14       0.09     0.15     0.25     0.2       0.09     0.25     0.11     0.1       0.03     0.25     0.21     0.19       0.06     0.24     0.17     0.21	0.18     0.22     0.23       0.19     0.23     0.00       0.23     0.21     0.00       0.17     0.18     0.00       0.23     0.16     0.00       0.16     0.13     0.00       0.17     0.14     0.00	.21	55.5     65.1     8.5     9       97.9     148.2     14.9     1       94.5     155.6     15.1     20       34.7     45.4     5.8     6       83.9     188.0     14.5     2       21.7     72.2     4.7     1       22.6     57.4     3.8     8	74.4     56.2     4.7     1       90.2     46.1     6.5     1       8.5     20.7     1.7	1.0       3.6       33.8       12         1.8.3       5.9       51.8       19         1.6.5       6.8       52.7       38         7.5       2.6       26.8       7         1.5.4       7.8       58.2       43         5.6       3.6       38.2       12         5.1       2.6       31.3       10	.5     14.0     20.1     4.3       .6     19.4     31.4     6.1       .3     19.0     27.8     6.4       8     12.1     17.5     3.5       .9     18.5     30.0     6.7       .2     13.1     18.6     4.0       .2     10.4     14.2     3.3	21.7     8.1     1.7       35.7     10.7     2.3       33.5     9.9     2.9       18.4     7.4     1.4       36.6     10.2     3.2       20.0     8.1     1.6       15.5     7.1     1.1	7.7 2.1 10.1 3.1 9.9 3.0 6.4 1.7 10.1 3.5 6.7 1.7 5.7 1.3	6.6     6.5       10.3     7.8       8.7     8.7       5.6     5.4       8.9     9.2       5.9     5.5       4.8     4.2	0.31 0.31 0.31 0.31 0.31 0.31 0.31
xqaBI       0.874         xqaBk       0.84         XqAbz       0.843         xqabX       0.86         Xqabw       0.826         XqabT       0.808         XqaBh       0.857         XqaBi       0.918	1.074     0.037       2.651     0.058       1.772     0.04       3.767     0.045       3.685     0.04       2.882     0.046       1.414     0.044	67     0.202       68     0.268       4     0.267       .5     0.16       4     0.246       -6     0.25       .4     0.251	2.757     33.243     0.908       0.707     36.707     0.938       3.098     39.098     0.63       3.627     39.627     0.947       1.446     37.446     0.923       1.779     34.221     0.772       0.532     36.532     0.989       4.257     40.257     0.972       2.121     38.121     0.532	65.1     213.2     0.3       144.5     648.9     0.4       73.0     241.2     0.3       85.7     294.4     0.2       87.0     278.7     0.2       81.5     227.2     0.2       76.6     260.0     0.3		0.06     0.25     0.16     0.23       0.04     0.22     0.22     0.2       0.02     0.26     0.21     0.2       0.05     0.22     0.23     0.21       0.09     0.21     0.17     0.22	0.18     0.15       0.19     0.2       0.16     0.14       0.16     0.13       0.16     0.14       0.16     0.13       0.16     0.13       0.17     0.16       0.17     0.16	.29     0.19     0.26       .29     0.17     0.27       0.2     0.19     0.26       0.3     0.17     0.27       .26     0.21     0.27       .29     0.2     0.26       .28     0.22     0.26       .27     0.18     0.26       .21     0.18     0.26	18.7     71.2     4.5     10       20.5     54.5     4.3     8       26.5     65.8     4.0     8	8.5     8.8     0.87       04.4     11.5     1.4       05.5     8.3     1.2       0.1     11.3     1.1       8.5     14.6     1.0	5.1     2.4     31.2     8       4.2     2.0     28.9     8       8.6     5.9     55.6     17       4.5     2.1     31.7     7       6.6     3.6     39.2     10       5.6     3.4     38.4     10       5.3     2.7     30.9     7       5.7     2.2     32.2     9       8.9     6.9     57.5     26	7 9.2 13.4 2.7	18.2     7.6     1.4       15.2     6.0     1.0       35.6     10.9     2.3       17.6     6.4     0.95       19.9     7.2     1.3       19.3     8.1     1.5       18.6     7.3     1.3       18.5     6.4     0.94	6.3     1.2       5.1     1.2       10.4     2.9       5.5     1.1       6.4     1.6       6.6     1.6       6.1     1.4       5.6     1.3       10.1     3.1	5.5 4.5 4.7 4.1 10.6 7.6 5.3 4.0 6.2 5.7 6.0 5.3 5.7 5.0 5.7 4.7	0.31 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3
XqaBj       0.918         xqaba       0.875         xQabt       0.947         xqaBc       0.897         xqabM       0.894         Xqabl       0.938         xqabl       0.848         xqabl       0.913	1.349     0.052       4.0     0.05       3.088     0.061       2.6     0.05       3.418     0.044       3.364     0.037       2.163     0.059       1.994     0.059       1.896     0.063	0.25 0.283 0.202 0.4 0.264 0.264 0.264 0.264 0.264 0.264 0.264	2.121     38.121     0.532       0.0     36.0     0.343       0.511     35.489     0.601       -1.05     34.95     0.452       0.864     35.136     0.012       2.962     33.038     0.699       3.183     32.817     0.618       3.219     39.219     0.654       0.168     36.168     0.676	151.1     738.8     0.4       148.4     690.6     0.4       143.4     727.0     0.4       149.9     721.3     0.4       85.4     298.5     0.3       142.0     709.1     0.4       143.0     697.1     0.4	46     0.28     0.8     0.26       32     0.08     0.44     0.16       45     0.36     0.75     0.25	0.12         0.18         0.13         0.15           0.08         0.24         0.13         0.11           0.02         0.3         0.17         0.2           0.14         0.16         0.15         0.15           0.14         0.15         0.15         0.16	0.21     0.24     0.       0.2     0.15     0.       0.19     0.19     0.       0.21     0.2     0.       0.21     0.15     0.       0.16     0.14     0.       0.2     0.23     0.       0.2     0.24     0.       0.3     0.25     0.	.21     0.18     0.26       0.2     0.17     0.26       .21     0.17     0.26       0.2     0.18     0.27       .21     0.18     0.27       .31     0.17     0.26       0.2     0.19     0.26       0.2     0.19     0.26       0.2     0.19     0.26       0.2     0.19     0.26	111.4     177.8     17.6     20       110.1     171.2     17.4     19	29.3       39.1       6.1       1         29.8       52.7       5.8       1         14.8       52.6       6.1       1         31.9       37.6       5.4       1         16.6       7.7       1.2       1         23.7       60.6       6.8       2         95.9       65.3       6.0       2	19.9     6.9     57.5     26       17.2     7.6     62.9     32       19.2     6.1     59.6     19       19.0     7.4     59.7     32       15.7     8.0     60.4     39       15.1     3.4     39.6     12       12.0     6.8     58.6     20       12.1     6.4     57.4     22       12.2     6.5     58.2     31	.2     19.7     31.6     6.7       .4     20.1     32.1     7.2       .7     12.9     17.3     4.1       .5     19.6     31.6     6.5       .2     19.5     32.0     6.1	35.1 10.6 2.5 35.7 10.9 2.3	10.1     3.1       10.6     3.2       10.6     2.9       10.2     3.1       10.6     3.5       6.7     1.5       10.5     3.0       10.1     3.0       10.3     3.0	10.3       7.5         10.4       8.4         11.3       7.1         9.9       8.2         9.6       9.2         5.8       4.9         10.3       7.2         10.5       7.7	0.29 0.29 0.29 0.29 0.28 0.28 0.28
xqaby       0.913         xqabR       0.945         xqaBs       0.904         XqAbk       0.864         Xqabg       0.895         XqabC       0.856         XQabk       0.885         xqabb       0.885	1.896     0.062       2.324     0.048       1.509     0.04       1.079     0.044       3.558     0.05       2.75     0.043       1.959     0.042       2.456     0.061       1.448     0.043	0.29 - 0.276 - 0.286 (0.292 - 0.292 - 0.218 (2.20183 (4.2015) - 0.159 - 0.159 - 0.292 (4.2016) (4.2016	0.168     36.168     0.676       2.796     33.204     0.133       4.495     31.505     0.969       0.282     36.282     0.051       -1.44     34.56     0.223       2.665     38.665     0.049       4.342     40.342     0.024       0.441     35.559     0.679	149.4     694.3     0.4       63.3     170.0     0.3       145.4     645.1     0.4       153.4     714.2     0.4       149.2     740.2     0.4       149.1     761.2     0.5       141.4     703.8     0.4	0.14     0.37     0.16       0.37     0.79     0.29       0.28     0.78     0.24       0.32     0.79     0.27       0.36     0.81     0.29       0.35     0.74     0.24	0.15         0.15         0.14         0.16           0.11         0.22         0.11         0.13           0.06         0.25         0.19         0.23           0.12         0.21         0.12         0.12           0.09         0.21         0.13         0.14           0.1         0.23         0.12         0.1           0.11         0.24         0.11         0.09           0.14         0.14         0.16         0.16	0.2     0.25       0.21     0.18       0.16     0.14       0.24     0.21       0.2     0.16       0.22     0.17       0.23     0.19       0.19     0.23       0.23     0.21       0.23     0.23       0.23     0.21	0.2     0.18     0.26       .21     0.16     0.26       .31     0.18     0.27       .22     0.17     0.26       0.2     0.16     0.25       0.2     0.18     0.28       .22     0.17     0.28       0.2     0.19     0.26	82.2     166.1     13.1     20       99.5     193.9     16.7     23       95.2     190.2     15.5     24       97.8     193.4     15.7     24       115.3     175.1     17.9     15	14.7     42.4     6.4     1       2.0     7.0     0.78     1       05.5     41.1     5.6     1       22.3     41.0     6.4     1       40.8     45.1     6.6     1       46.5     48.4     7.3     1       95.2     67.3     6.8     2	22.9     6.5     58.2     21       6.4     7.2     57.5     28       3.7     1.8     23.5     7       4.7     6.4     51.8     35       6.9     7.5     59.7     25       6.7     7.8     59.5     36       7.3     7.9     60.5     40       21.8     7.0     56.8     16       6.1     7.1     51.6     35	.8     19.6     31.3     6.9       .5     21.8     34.2     7.5       .0     19.6     32.2     6.9       .3     19.6     32.0     6.7       .6     19.7     31.7     6.2	36.9 10.9 3.2 13.7 6.5 1.0 37.1 10.4 3.1 37.6 11.4 3.3 39.6 10.8 3.2 40.2 10.1 3.2 34.4 11.1 2.4	10.3     2.9       10.5     3.2       5.1     0.95       10.3     3.2       10.9     3.2       10.2     3.5       10.0     3.4       10.3     3.1	10.7     7.2       9.8     7.9       4.2     3.7       9.2     8.9       10.1     7.6       9.5     8.3       9.8     8.8       10.3     6.9	0.28 0.28 0.28 0.28 0.28 0.28 0.28 0.28
xqabq       0.882         xqabA       0.916         xqabB       0.891         xqAbt       0.858         xpwcn       0.875         xqabd       0.809         xqAby       0.903         xqabb       0.943         xqabN       0.902	1.448 0.048 1.217 0.048 2.749 0.039 1.842 0.06 4.0 0.05 2.183 0.037 1.263 0.048 3.564 0.04	-8 0.2629 0.2676 0.2725 0.257 0.237 ( -8 0.151 ( -4 0.244 )	3.887 32.113 0.174 3.596 32.404 0.959 -3.17 32.83 0.828 -2.61 33.39 0.62 0.0 36.0 nan 0.674 36.674 0.832 0.975 36.975 0.335 1.932 37.932 0.957	77.6 260.5 0.3 77.4 255.7 0.3 144.2 623.1 0.4 129.6 914.6 0.5 76.3 249.0 0.3	0.26     0.46     0.19       0.11     0.09     0.42     0.16       0.12     0.72     0.24       0.13     0.75     0.27       0.12     0.44     0.17       0.12     0.83     0.28       0.30     0.52     0.15	0.03     0.28     0.17     0.21       0.13     0.14     0.16     0.16       0.19     0.08     0.09     0.14       0.04     0.28     0.17     0.21       0.14     0.18     0.11     0.14       0.02     0.32     0.15     0.23	0.16     0.13     0.00       0.2     0.23     0.00       0.23     0.26     0.00       0.17     0.13     0.00       0.22     0.24     0.00       0.15     0.14     0.00	0.2     0.18     0.27       .26     0.18     0.27       .31     0.17     0.26       0.2     0.19     0.27       .25     0.16     0.26       .31     0.18     0.27       0.2     0.16     0.26       .33     0.17     0.26       .30     0.17     0.26	95.9     148.7     15.1     18       135.3     205.4     47.4     23       18.4     62.5     3.4     9       107.9     189.7     17.8     23       13.4     89.4     3.4     10	8.8     16.7     1.4       9.4     7.6     1.0       31.7     52.9     5.6     1       34.6     56.8     13.1     6       4.5     8.0     0.91     6       18.4     57.1     7.7     1       05.1     5.9     1.0     6	6.1     7.1     51.6     35       6.4     2.5     31.0     8       4.5     2.7     34.2     10       8.7     6.3     52.5     24       63.7     18.4     64.4     42       4.5     2.7     33.5     10       9.2     7.3     58.3     32       4.2     2.7     36.4     7		35.3     10.9       18.2     6.8       17.3     7.6       14       35.0     11.0       32.3     10.3       17.4     7.2       13     10.2       2.8       17.7     6.4       0.91	10.7     3.3       6.0     1.4       6.1     1.2       10.8     3.3       8.3     3.1       5.9     1.4       10.2     3.0       5.3     1.1	8.9     9.2       5.5     4.6       5.2     4.4       10.1     8.7       8.5     8.2       5.3     4.6       9.9     8.3       5.5     4.1	0.27 0.27 0.27 0.27 0.27 0.26 0.26
XqaBr       0.852         xqabE       0.962         XqaBs       0.913         xqaBo       0.937         xqaBp       0.927         xqAbw       0.872         xqaBr       0.929	3.093 0.057 2.098 0.057 2.139 0.047 1.671 0.046 3.398 0.057 3.049 0.053 3.569 0.049 3.457 0.053	0.19	4.733     31.267     0.489       1.976     37.976     0.51       1.678     37.678     0.167       1.515     34.485     0.079       1.399     37.399     0.455       1.776     37.776     0.43       4.927     40.927     0.163       1.338     34.662     0.208	146.1     691.4     0.4       146.4     721.4     0.4       153.7     715.6     0.4       151.2     739.6     0.4       156.5     781.9     0.4       153.9     766.8     0.4       157.7     817.4     0.4       163.3     767.3     0.4	45     0.33     0.79     0.25       47     0.31     0.79     0.26       45     0.31     0.8     0.25	0.13         0.16         0.14         0.14           0.11         0.2         0.13         0.12           0.12         0.21         0.11         0.11           0.12         0.18         0.12         0.16           0.12         0.19         0.12         0.14           0.1         0.21         0.11         0.13           0.1         0.21         0.12         0.13	0.21     0.22     0       0.22     0.19     0       0.23     0.21     0       0.19     0.19     0       0.2     0.19     0       0.21     0.17     0       0.2     0.17     0       0.2     0.17     0	0.19     0.17     0.26       0.2     0.19     0.27       0.21     0.18     0.27       0.2     0.16     0.27       0.21     0.17     0.26       0.2     0.17     0.26       0.2     0.16     0.26       0.2     0.16     0.26       0.2     0.17     0.26	111.2       168.2       18.2       19.2         110.4       177.7       17.1       20.2         97.7       184.8       16.2       22.2         98.0       189.9       16.6       23.2         121.9       211.3       20.7       23.2         116.4       202.7       19.5       23.2         117.9       214.7       19.5       23.2         108.9       205.9       19.1       23.2         205.9       19.1       23.2	08.6       57.4       6.2       2         24.7       45.8       6.6       1         28.3       53.5       7.0       1         21.4       55.8       7.0       2         26.3       52.5       7.2       2         50.2       51.9       7.1       2         34.5       46.3       7.4       1	19.7     7.0     57.7     27       20.3     7.1     59.1     31       1.7.0     6.8     57.6     33       1.8.1     7.8     57.2     37       21.5     7.0     65.4     22       20.2     7.5     62.7     25       20.4     7.9     65.0     33       1.8.7     7.8     62.0     29       1.6.2     1.6.2     1.6.2     1.6.2	.2 21.2 35.6 7.3 .8 20.8 35.8 7.1 .1 22.5 36.6 8.0	40.3     10.8     3.1       38.8     11.0     3.1       37.6     10.9     2.5       38.4     10.7     2.7       40.8     11.0     2.9       40.6     11.7     3.3	10.9     3.1       10.5     3.1       10.6     3.0       10.6     3.4       11.0     3.1       10.7     3.1       10.9     3.4       11.3     3.5		0.26 0.26 0.25 0.25 0.25 0.25 0.25
xQabz0.811XQabc0.9xqaBt0.845XqAbl0.8XqaBy0.836XqaBe0.942XQabi0.819XqabN0.83	3.354 0.049 3.424 0.056 1.054 0.06	0.295 0.186 0.263 0.263 0.191 0.175 0.267 0.223 0.295 0.263 0.663 0.	2.34     38.34     0.168       0.93     36.93     0.991       3.251     32.749     0.085       0.113     35.887     0.291       3.536     32.464     0.317       3.051     32.949     0.024       4.366     31.634     0.157       0.299     36.299     0.607	152.1     699.7     0.4       66.7     194.9     0.2       149.1     767.4     0.4       159.6     742.1     0.4       146.0     684.0     0.4       160.4     849.0     0.4       163.3     725.8     0.4       149.8     663.5     0.4	26     0.03     0.33     0.13       47     0.32     0.72     0.27       44     0.29     0.74     0.24       48     0.39     0.75     0.28       48     0.34     0.82     0.27	0.1     0.18     0.14     0.12       0.1     0.17     0.15     0.14       0.14     0.15     0.15     0.14       0.11     0.21     0.12     0.09       0.11     0.16     0.17     0.13       0.15     0.14     0.15     0.16	0.2     0.16       0.23     0.24       0.22     0.18       0.21     0.18       0.21     0.25	.21     0.17     0.27       .37     0.17     0.27       .19     0.18     0.27       .19     0.18     0.26       .19     0.18     0.27       .19     0.17     0.28       .18     0.19     0.26       0.2     0.19     0.26       0.17     0.26       0.2     0.19     0.26	112.7     178.1     18.5     23       110.6     186.7     18.3     23       106.0     155.6     16.9     16       120.5     216.7     20.6     23       118.9     161.4     18.8     23       103.5     164.1     15.9     18	5.3     3.7     0.79       29.4     53.0     7.0     1       23.4     46.7     6.4     1       99.1     56.6     7.8     1       58.1     59.8     9.5     2       15.2     53.7     8.5     1       38.0     58.0     6.2     2	6.2     6.9     56.5     39       3.4     2.4     29.4     6       9.8     8.5     59.6     53       8.4     6.8     59.5     38       9.0     7.4     53.4     37       22.1     9.8     65.2     37       9.6     8.1     57.4     37       20.0     6.7     53.6     25	.1     21.4     29.9     7.5       .6     22.5     34.3     7.4       .6     21.1     30.0     7.4       .6     21.7     34.0     8.0       .3     24.1     32.7     8.2       .4     20.6     33.3     6.5	38.4     10.9     3.2       15.3     6.4     0.87       36.2     11.5     3.3       38.7     12.0     3.0       35.2     11.2     3.2       41.4     11.7     3.7       38.9     13.1     3.9       36.9     10.9     2.4	10.6     3.3       5.0     0.87       11.0     3.6       11.5     3.5       10.9     3.3       11.2     4.0       12.0     4.2       11.0     3.3	4.7     3.9       9.1     10.0       10.4     10.3       9.4     9.0       10.2     8.8       9.9     10.3       10.6     8.8	0.25 0.24 0.24 0.23 0.23 0.23 0.23
XQabx       0.908         xQabc       0.827         Xqabu       0.821         xQabl       0.875         XQabf       0.898         xqabc       0.943         Xqabo       0.839         Xqabn       0.887	2.974 0.049 2.519 0.048 2.565 0.053 2.621 0.053 1.958 0.056 2.802 0.052 3.804 0.053	0.184 - 0.274 : 0.274 : 0.268 - 0.156 : 2 0.238 - 0.232 : 0.277 - 0.232	3.931     32.069     0.084       3.228     32.772     0.02       1.488     37.488     0.085       -4.91     31.09     0.207       4.913     40.913     0.453       0.094     35.906     0.074       0.634     36.634     0.407       1.508     34.492     0.134	150.9     803.2     0.4       150.2     745.2     0.4       167.6     767.5     0.4       152.3     699.9     0.4       156.8     796.1     0.4       167.3     817.0     0.4       164.7     801.8     0.4       169.0     800.4     0.4	47     0.38     0.84     0.25       48     0.35     0.84     0.26       44     0.31     0.75     0.24       48     0.33     0.8     0.26	0.11     0.19     0.13     0.12       0.11     0.18     0.15     0.11       0.12     0.18     0.13     0.12       0.11     0.17     0.16     0.13       0.15     0.16     0.13     0.14       0.12     0.2     0.11     0.12       0.11     0.16     0.14     0.14       0.11     0.19     0.13     0.12	0.23     0.2     0.2       0.22     0.2     0.2       0.21     0.19     0.2       0.2     0.24     0.2       0.21     0.2     0.2       0.2     0.18     0.0       0.22     0.19     0.0	.19     0.17     0.26       .19     0.19     0.27       .19     0.18     0.27       .19     0.19     0.27       0.2     0.19     0.26       0.2     0.16     0.27       .19     0.18     0.27       .19     0.17     0.27	122.3     195.6     20.3     2.3       111.2     169.8     17.7     2.3       111.4     191.9     17.7     2.3       106.0     166.7     17.7     2.3       125.8     202.2     20.6     2.3       118.9     213.2     20.0     2.4       130.1     200.7     20.9     2.3       117.8     203.4     19.4     2.3	20.0       57.6       7.6       1         30.3       56.0       7.3       1         08.7       50.3       7.3       1         25.6       66.9       7.4       2         44.7       56.5       8.3       2         32.2       57.7       7.1       2         37.1       57.1       7.7       2	80.9     8.9     61.4     40       9.9     8.8     56.9     48       9.2     8.0     58.5     40       8.7     7.5     55.3     36       23.5     8.2     63.0     25       21.5     9.0     65.1     30       22.3     8.3     63.1     31       20.7     8.7     61.8     39	.6     21.7     31.4     7.7       .6     21.0     29.8     7.3       .0     22.7     36.1     7.8       .3     22.0     31.0     7.8       .5     21.7     35.5     7.1       .7     22.7     37.8     8.0       .1     23.4     36.3     7.7       .1     23.6     36.9     8.2	36.9     11.5     3.4       36.9     11.6     3.5       42.7     12.3     3.3       37.1     11.8     3.4       40.0     10.9     2.5       42.6     11.5     3.2       40.5     12.1     2.7       42.2     12.6     3.5	10.9     3.6       11.2     3.9       11.6     4.0       11.4     3.6       10.9     3.4       11.6     3.7       11.8     3.9       12.0     3.8	2015	0.23 0.22 0.22 0.22 0.22 0.22 0.22 0.22
xqaBm0.925XQaba0.802XQabv0.91XqaBk0.804xpwca0.875	1.698 0.036 2.153 0.056 3.659 0.056 4.0 0.05 2.11 0.056 2.014 0.053 2.853 0.056	66 0.296 - 1 0.153 4 66 0.271 3 5 0.25 6 0.23 - 3 0.194 - 6 0.17 (	4.545 40.545 0.194 1.501 37.501 0.299 0.0 36.0 nan 0.949 35.051 0.288 3.489 32.511 0.255 0.224 36.224 0.5	146.0     1005.9     0.5       167.1     798.1     0.4       156.0     774.6     0.4       154.5     777.1     0.4	.5     0.38     0.85     0.27       .45     0.31     0.75     0.25       .56     0.47     0.78     0.29       .48     0.38     0.83     0.26       .48     0.37     0.81     0.27	0.02     0.28     0.21     0.25       0.14     0.19     0.1     0.13       0.11     0.17     0.15     0.13       0.15     0.08     0.09     0.14       0.14     0.18     0.12     0.13       0.14     0.17     0.13     0.13       0.13     0.15     0.15     0.15	0.17     0.14       0.22     0.23       0.21     0.18       0.24     0.22       0.21     0.23       0.22     0.23       0.21     0.23       0.22     0.23       0.21     0.21       0.21     0.21	0.2     0.18     0.26       .36     0.2     0.28       0.2     0.17     0.28       .19     0.19     0.27       .24     0.17     0.26       0.2     0.17     0.27       .19     0.17     0.26       .19     0.18     0.26	121.7     189.4     19.5     20       8.5     27.4     1.9     4       124.6     215.6     20.5     25       119.8     197.3     20.0     25       141.3     239.4     53.6     25       121.4     204.5     21.0     25       119.2     193.6     19.8     25       126.9     188.5     20.2     25	2.0     3.7     0.6       50.3     66.3     8.6       32.4     54.2     7.2       57.7     56.6     12.3       34.4     62.8     8.3       23.4     61.0     8.3       18.1     65.3     7.7	23.3     7.0     59.4     13       2.8     1.6     17.9     5       22.2     9.2     65.6     32       20.5     8.2     61.5     37       22.9     20.3     72.6     42       22.1     8.0     62.5     25       21.3     8.0     58.8     34       23.0     7.6     60.6     32	.7     21.4     36.9     7.2       .0     23.8     37.4     8.0       .1     18.8     33.7     6.1       .9     23.4     37.7     8.2       .0     22.1     34.0     7.8       .5     22.0     34.0     7.3	37.5     11.8     2.5       12.0     6.5     0.83       42.8     11.0     2.8       42.4     12.4     3.3       36.6     10.7     2.6       42.3     11.9     3.0       38.1     11.5     3.2       37.2     11.5     2.9	11.2     3.3       11.3     3.2	3.7     3.6       11.3     8.1       11.2     10.0       10.5     8.5       11.6     7.9       10.1     8.8       10.6     8.9	0.22 0.22 0.22 0.22 0.21 0.21 0.21 0.21
xqabh0.947XqabQ0.863XQabh0.818XQabj0.82XQabg0.866XqAbj0.876xQabx0.809xqabm0.805	1.008 0.059 1.238 0.052 1.913 0.052 1.706 0.065 1.402 0.05 1.529 0.063 3.537 0.054 1.014 0.06	9 0.297 3 2 0.267 3 2 0.165 - 5 0.219 - 5 0.158 4 3 0.183 - 4 0.194 - 6 0.267 4	3.594     39.594     0.298       1.538     37.538     0.123       1.863     34.137     0.293       0.111     35.889     0.631       4.435     40.435     0.098       2.024     33.976     0.61       1.119     34.881     0.262       4.121     40.121     0.457	167.0     750.8     0.4       153.3     755.9     0.4       156.2     695.3     0.4       163.7     816.1     0.9	48     0.39     0.87     0.25       49     0.39     0.84     0.28       48     0.37     0.77     0.27       45     0.37     0.76     0.24       .5     0.4     0.83     0.28       45     0.38     0.79     0.25	0.16         0.18         0.1         0.15           0.14         0.18         0.12         0.12           0.13         0.15         0.14         0.14           0.15         0.13         0.16         0.16           0.15         0.18         0.11         0.12           0.15         0.13         0.15         0.16           0.11         0.16         0.16         0.13           0.16         0.15         0.15         0.14	0.22     0.24     0       0.22     0.23     0       0.2     0.25     0       0.23     0.24     0       0.2     0.25     0       0.21     0.19     0       0.21     0.26     0	.22     0.16     0.26       0.2     0.17     0.26       .19     0.18     0.26       0.2     0.19     0.26       .19     0.16     0.27       0.2     0.18     0.26       .18     0.19     0.26       0.2     0.19     0.27	108.4     200.5     18.6     23       107.4     191.9     17.6     23       119.4     175.0     18.6     23       113.8     165.8     17.5     19       120.0     204.0     19.5     24       118.0     175.2     18.1     19       128.8     190.0     21.0     23       110.9     171.1     17.8     19	19.8       56.8       7.9       1         17.3       61.2       8.1       2         91.5       69.8       6.4       2         40.8       65.8       8.6       2         93.5       66.3       7.0       2         37.6       64.1       8.5       2         98.3       63.0       7.4       2	20.1     6.8     60.3     23       29.4     7.5     57.5     38       21.1     8.6     57.6     41       22.2     6.6     55.4     22       21.9     8.2     61.6     37       22.3     6.8     56.6     22       22.0     7.9     61.9     32       20.9     6.8     54.4     22	.7     22.6     37.3     7.8       .9     21.9     31.8     7.4       .2     21.8     34.5     6.9       .2     21.8     36.5     7.4       .7     21.6     33.9     6.8       .6     23.5     33.9     8.0       .3     23.5     37.2     7.4	42.8     11.6     3.0       41.9     11.7     3.3       37.2     11.5     3.1       38.0     12.1     2.6       42.4     11.4     3.1       35.9     11.6     2.7       40.4     12.4     3.5       41.3     11.9     3.0	11.7     3.3       11.7     3.6       11.1     3.9       11.6     3.4       11.3     3.4       11.1     3.3       11.6     3.5       11.7     3.6	11.0     9.8       9.8     9.8       11.1     8.2       10.9     9.4       10.9     8.2       10.4     9.6       11.4     8.3	0.21 0.21 0.21 0.21 0.21 0.21 0.2 0.2
xqabo       0.928         XQabt       0.946         XQaby       0.85         XqAbn       0.817         Xqabp       0.921         xqabD       0.833         XqAbg       0.884         Xqabj       0.834	1.374     0.056       1.48     0.059       1.392     0.056       1.472     0.051	0.165	-1.88 34.12 0.399 4.767 40.767 0.259 1.402 34.598 0.246 0.772 36.772 0.161 3.521 32.479 0.446 3.007 32.993 0.231 4.486 31.514 0.094 1.026 34.974 0.473	167.9     723.7     0.4       160.4     775.4     0.4       166.5     791.4     0.4       165.6     772.9     0.4       165.2     863.4     0.4	48     0.39     0.83     0.27       49     0.4     0.87     0.25       48     0.38     0.8     0.27       49     0.39     0.82     0.28       46     0.38     0.8     0.25       47     0.37     0.77     0.27       46     0.34     0.77     0.26       47     0.39     0.78     0.26	0.15     0.16     0.13     0.14       0.17     0.17     0.1     0.15       0.14     0.16     0.14     0.13       0.14     0.16     0.13     0.12       0.15     0.15     0.14     0.15       0.13     0.15     0.15     0.12       0.11     0.17     0.15     0.11       0.15     0.14     0.15     0.14       0.15     0.14     0.15     0.14	0.22     0.25       0.2     0.26       0.22     0.24       0.23     0.24       0.2     0.24       0.22     0.24       0.21     0.19	.19	121.0     201.2     19.8       131.4     219.3     22.2       110.3     179.2     17.9       115.9     187.0     18.6       132.9     196.4     22.0       123.6     180.6     19.6       141.4     203.1     23.9       119.9     169.5     18.8	22.7     66.6     8.9     2       34.3     72.6     9.0     2       12.9     58.8     7.8     1       25.2     65.9     8.1     2       15.5     71.2     9.2     2       20.8     64.7     8.9     2       48.6     71.6     10.3     2	22.9     8.0     60.6     28       24.5     8.4     66.5     21       29.5     7.3     56.1     29       21.4     8.4     57.9     40	.6 22.1 36.2 7.7		11.2     3.6       11.6     3.5       11.8     3.6       11.5     3.8       12.0     3.6       12.2     4.1       12.1     4.0       11.5     3.5	10.9     8.3       12.4     7.0       11.0     9.2       10.4     9.8       11.5     8.2       10.2     10.4       10.2     9.5	0.2 0.2 0.2 0.2 0.19 0.19 0.19 0.19
xqAbk       0.93         xqAbo       0.865         xQabh       0.81         XqaBp       0.851         xqAbf       0.902         xqAbm       0.921         xqAbh       0.909         xqAbl       0.909	2.931 0.057 2.145 0.053 2.516 0.054 1.405 0.055	0.263 - 0.263 - 0.172 - 0.189 (0.189	2.566     33.434     0.065       0.182     35.818     0.221       0.194     36.194     0.256       2.131     38.131     0.212       1.504     34.496     0.174       3.518     32.482     0.02       3.419     39.419     0.175       3.904     32.096     0.115	179.2     846.0     0.4       163.8     825.0     0.4       166.3     813.0     0.4       172.4     782.2     0.4       181.5     815.2     0.4       171.4     837.4     0.4	49     0.38     0.81     0.27       48     0.37     0.79     0.27       48     0.39     0.8     0.27       47     0.37     0.81     0.26       49     0.38     0.82     0.28       47     0.35     0.87     0.25	0.13     0.18     0.12     0.11       0.14     0.16     0.13     0.13       0.13     0.16     0.14     0.13       0.15     0.17     0.13     0.12       0.14     0.17     0.12     0.13       0.14     0.18     0.13     0.1       0.14     0.18     0.11     0.13       0.12     0.17     0.13     0.12	0.21     0.21       0.22     0.23       0.22     0.22       0.22     0.25       0.21     0.22       0.22     0.23       0.22     0.23       0.2     0.21       0.2     0.21	.19     0.17     0.27       .19     0.18     0.27       .19     0.18     0.27       .19     0.18     0.27       .19     0.17     0.26       .19     0.18     0.27       .19     0.18     0.27       .19     0.17     0.26       .19     0.17     0.27       .18     0.17     0.26	128.2     212.9     21.8       128.7     199.0     21.0       127.9     196.8     20.7       120.1     193.4     19.3       127.4     204.4     21.2       128.6     202.4     21.1       139.5     230.1     24.1       143.7     221.2     24.9	45.7     67.1     9.1     2       87.3     69.7     8.6     2       83.0     68.2     8.9     2       28.1     65.7     8.5     2       82.8     67.4     8.7     2       43.1     70.1     10.2     2       51.8     71.0     9.2     2	23.6     9.2     64.4     33       23.3     9.1     62.1     37       22.8     8.3     60.3     37       22.0     8.4     59.5     29       22.4     8.6     62.0     31       23.9     9.4     61.7     37       25.4     9.5     69.5     28       25.4     9.9     66.6     36	.3     25.0     39.4     8.9       .5     23.2     35.3     7.9       .8     23.3     36.1     7.9       .4     23.4     38.4     8.1       .2     25.6     40.3     9.0       .2     23.9     35.7     8.5       .2     25.9     42.3     8.9       .2     26.1     39.6     9.4	45.0 13.0 3.7	12.7     3.9       11.7     3.7       11.6     3.7       12.2     4.0       12.7     3.8       12.3     4.0       12.9     4.1       13.1     4.1	11.8 9.0 10.9 9.1 10.7 10.1 11.6 9.6 11.9 9.6 10.7 9.1 13.0 8.8 11.7 9.4	0.19 0.19 0.19 0.19 0.19 0.19 0.18 0.18
XqAbi         0.909           XqAbq         0.881           XqAbq         0.949           xqabh         0.834           xqAbp         0.922           xqabf         0.848           xqabi         0.866           XqaBb         0.936	3.991 0.065 2.468 0.062 3.32 0.053 2.695 0.061	0.172 - 0.228 (0.3 0.192 1 0.236 (0.4 0.232)	0.469     35.531     0.539       0.338     36.338     0.224       1.589     37.589     0.05       0.751     36.751     0.284	177.3     896.8     0.4       179.9     858.3     0.4	44     0.34     0.78     0.24       49     0.38     0.86     0.26       49     0.35     0.81     0.27       47     0.37     0.84     0.25       47     0.37     0.83     0.26       46     0.35     0.76     0.26       46     0.37     0.76     0.25	0.12         0.17         0.13         0.12           0.13         0.15         0.14         0.15           0.15         0.17         0.1         0.14           0.12         0.18         0.13         0.1           0.15         0.17         0.12         0.14           0.14         0.16         0.12         0.13           0.12         0.16         0.16         0.12           0.14         0.14         0.15         0.13           0.14         0.17         0.11         0.13	0.2     0.21     0.       0.21     0.23     0.       0.22     0.2     0.       0.2     0.23     0.       0.21     0.21     0.21       0.21     0.24     0.	.16     0.17     0.26       .19     0.18     0.27       .19     0.15     0.26       .19     0.18     0.28       .19     0.17     0.26       .18     0.16     0.26       .18     0.19     0.27       .19     0.19     0.26       .19     0.17     0.27       .19     0.17     0.27	149.7     213.6     25.5       138.6     224.0     23.7       140.8     217.7     22.5       138.0     218.7     22.7       145.2     215.8     24.5       131.2     190.4     21.8       139.2     189.8     22.6       147.7     227.3     24.9	33.6       79.6       9.3       2         43.5       73.8       10.2       2         58.1       70.9       9.7       2         37.9       73.0       10.0       2         38.7       78.4       10.4       2         36.2       64.0       9.6       2         25.7       73.0       10.4       2	27.6     8.8     66.9     33       25.3     8.7     66.6     27       24.4     9.2     65.1     47       25.3     8.9     65.6     28       25.9     9.8     64.2     36       23.6     9.1     61.8     35       25.0     9.2     61.0     29       26.5     9.5     67.8     32	.2     26.1     39.0     9.4       .3     24.1     37.7     8.1       .4     26.0     42.4     9.1       .0     24.1     38.2     8.2       .3     25.1     41.3     8.5       .4     26.2     39.3     9.2       .7     24.5     35.5     8.5       .0     26.0     37.1     8.8       .5     25.3     40.7     8.8	43.7     14.3     3.7       40.6     13.0     3.2       45.4     12.9     3.5       45.4     12.8     3.6       44.3     13.0     3.4       42.6     14.0     3.7       42.7     13.0     3.8       42.6     13.7     3.7       45.3     13.2     3.4	12.2 3.7 12.4 3.5 12.3 4.1 12.6 3.8 12.6 4.1 12.6 4.0 12.7 4.2 12.4 3.7	11.7 9.4  12.0 9.0  12.8 7.7  11.2 11.1  12.6 8.5  11.7 9.3  10.9 9.9  11.6 9.5  12.0 8.6	0.18 0.18 0.18 0.18 0.18 0.18 0.18 0.17 0.17
xqabp       0.936         xqAbe       0.805         xqAbe       0.864         Xqaby       0.925         xQabk       0.866         XqabP       0.823         Xqabf       0.83         Xqabq       0.928	2.948 0.062 1.713 0.064 2.532 0.064 3.524 0.062 2.937 0.063 1.034 0.063 2.743 0.063	0.174 - 0.245 (0.245 (0.252 - 0.151 (0.252 (0.153 (0.164 (0.243 (0.244 (0.244 (0.244 (0.244 (0.244 (0.244 (0.244 (0.244) (0.244 (0.244 (0.244 (0.244 (0.244 (0.244 (0.244 (0.244 (0.244	4.089     31.911     0.274       2.963     33.037     0.18       3.597     32.403     0.366       0.938     35.062     0.235       0.831     36.831     0.147       0.755     35.245     0.38       4.101     40.101     0.115       3.958     39.958     0.168       0.309     35.691     0.202       0.856     36.856     0.036       2.017     33.983     0.024       2.236     33.764     0.268       1.898     37.898     0.102       0.235     35.765     0.139       0.0     36.0     pap	179.9     914.3     0.4       193.4     883.8     0.4       180.4     798.4     0.4       196.4     994.3     0.5       191.0     988.1     0.4       195.0     956.0     0.4       204.7     883.8     0.5       203.4     1004.5     0.5	48     0.37     0.8     0.26       48     0.39     0.8     0.26       51     0.4     0.89     0.26       49     0.38     0.86     0.25	0.14         0.15         0.14         0.12           0.16         0.14         0.14         0.14           0.18         0.16         0.1         0.12           0.15         0.16         0.12         0.12           0.15         0.14         0.14         0.11           0.17         0.15         0.13         0.09           0.16         0.16         0.12         0.09	0.21     0.23     0.00       0.21     0.25     0.00       0.2     0.26     0.00       0.21     0.23     0.00       0.22     0.24     0.00       0.23     0.27     0.00       0.22     0.25     0.00	.18     0.18     0.27       .19     0.18     0.26       .19     0.17     0.27       .19     0.18     0.27       .18     0.19     0.28       .18     0.18     0.28       .18     0.17     0.28	148.9     208.7     23.5       130.7     193.9     21.1       164.0     242.8     26.9       166.9     240.2     27.2       161.3     219.0     26.5       137.2     203.0     22.4       165.2     238.4     27.6	46.0     77.8     10.1       19.7     73.0     8.9       73.5     94.3     12.8       70.2     90.0     12.7       52.2     89.9     11.8       54.5     81.4     11.2       35.1     92.7     14.9	25.9     9.5     63.8     39       24.2     8.5     60.6     29       30.4     10.8     73.4     29       30.4     10.9     72.0     32       30.0     10.5     66.3     44       26.7     10.3     61.6     44       31.7     11.6     69.7     32	.1     27.5     41.5     9.2       .2     26.2     39.6     8.6       .8     27.8     44.7     9.2       .1     26.9     42.3     8.9       .9     27.4     41.1     9.1       .3     27.7     42.9     9.6       .8     28.3     44.2     9.8	48.1     14.3     3.8       44.0     13.2     3.3       49.6     14.0     3.6       48.0     13.7     3.9       49.6     14.6     3.9       54.1     14.6     4.3       52.7     14.7     4.8	12.4     3.7       13.6     4.5       13.0     3.9       13.3     4.4       13.3     4.4       14.0     4.5       14.2     5.1       14.2     4.8	12.0     8.6       12.3     11.4       12.2     9.5       13.6     8.8       12.8     9.6       12.4     11.2       12.8     11.7       13.2     9.4	0.16 0.16 0.15 0.15 0.14 0.14 0.14
xqabU       0.852         Xqabi       0.895         xqabT       0.88         xpzaa       0.875	2.169     0.064       2.111     0.063       3.102     0.065       4.0     0.05	0.16 - 0.189 : 0.151 - 0.25	2.236     33.764     0.268       1.898     37.898     0.102       0.235     35.765     0.139       0.0     36.0     nan	186.1     896.4     0.4       198.2     950.4     0.5       204.4     1019.9     0.5       nan     676.8     0.4	48     0.4     0.82     0.26       51     0.4     0.88     0.27       5     0.39     0.84     0.27       44     0.29     0.73     0.23	0.16     0.14     0.14     0.13       0.17     0.16     0.11     0.11       0.16     0.15     0.12     0.11	0.21     0.26     0.       0.21     0.26     0.       0.21     0.25     0.	.18 0.19 0.27 .18 0.17 0.27	152.6     209.6     24.8     24.8       152.0     230.0     25.6     20.0       173.6     237.8     28.2     20.0       97.7     169.2     16.5     20.0	43.4     88.5     11.4     2       52.0     90.4     11.8     2       75.7     99.9     13.9     3	28.1     10.1     63.8     32       29.0     10.8     68.0     37       32.0     11.8     70.9     41       6.6.8     7.1     56.2     31	.7 26.7 39.9 9.2 .9 27.3 44.3 9.3 .1 28.8 44.2 9.7 .0 nan nan nan	45.7 14.3 3.7 50.4 14.4 4.0 51.7 15.2 4.2 nan nan nan	13.3 4.3 13.7 4.5 14.2 4.7 nan nan	12.0 10.1 13.1 9.8 13.2 10.9 nan nan	0.14 0.14 0.13 nan