xqabs XqAbw XqabR xqabV	0.89 3.8 0.824 3.0 0.88 3.9	928 0.06 353 0.06 984 0.0 927 0.05	0.243 0.178 0.23 0.23	3.736 39 -3.412 32 4.972 40 3.439 39	.736 (.588 (.972 (.439 (CRIT D.881 D.862 D.889 D.858	GPP 112.1 113.6 112.0 108.8	CVeg 467.0 489.4 441.0 475.7	Tr30SN 0.33 0.34 0.34 0.34	Tr30-90N 0.19 0.22 0.23 0.19	0.19 0.18 0.19 0.18	0.75 0.69 0.69 0.67
xqabl xqabF XqAbf XqabF	0.808 2.6 0.843 2.9 0.935 2.7 0.9 2.9 0.842 3.3	18 0.09 567 0.09 963 0.09 729 0.00 996 0.00 329 0.0 .5 0.09	57 0.231 51 0.255 64 0.201 64 0.193 04 0.264	4.05 40 0.33 36 4.3 4 0.11 36 -1.288 34	0.05 (6.33 (0.3 (6.11 (.712 (0.883 0.792 0.795 0.994 0.916 0.604 0.804	103.2 117.8 108.2 104.8 112.3 105.7 112.0	446.0 490.6 425.5 459.5 498.9 444.6 509.8	0.35 0.38 0.36 0.36 0.35 0.38	0.21 0.27 0.21 0.26 0.27 0.16 0.23	0.2 0.18 0.18 0.2 0.19 0.18	0.63 0.61 0.61 0.6 0.58 0.58 0.58
XqabB XQabm xQabn Xqabs XQabd xqabg	0.836 3.1 0.831 3.3 0.847 3.8 0.869 2.9 0.866 2.6 0.921 2.7	154 0.03 342 0.09 301 0.09 368 0.09 341 0.09 714 0.09	39 0.218 55 0.181 54 0.169 53 0.172 57 0.192 51 0.237	-4.962 31 2.861 38 3.703 39 -0.252 35 -3.357 32 2.476 38	.038 (c) .861 (c) .703 (c) .748 (c) .643 (c) .476 (c)	0.122 0.918 0.765 0.891 0.783 0.792	113.9 102.1 117.8 101.0 113.8 108.4	513.8 394.2 545.7 424.5 495.2 490.4	0.41 0.32 0.37 0.35 0.38 0.39	0.23 0.19 0.22 0.23 0.28 0.25	0.13 0.19 0.17 0.19 0.18 0.18	0.56 0.56 0.56 0.55 0.55 0.55
xqAbi xQabq xqaBa XqaBf	0.849 1. 0.83 2.1 0.942 2.1 0.819 1.5 0.812 1.4	289 0.04 02 0.03 192 0.04 137 0.03 519 0.09 497 0.03	39 0.274 45 0.266 35 0.299 53 0.17 37 0.241	-4.916 31 -3.994 32 0.551 36 -0.52 35 3.713 39	.084 (.006 (.551 (5.48 (.713 (0.678 0.106 0.614 0.204 0.805 0.572 0.56	104.4 110.3 107.2 117.6 106.5 102.3 111.7	433.4 460.4 424.4 535.3 449.4 455.2 553.9	0.37 0.44 0.39 0.45 0.4 0.43	0.16 0.34 0.26 0.26 0.32 0.29 0.2	0.18 0.14 0.18 0.15 0.18 0.18	0.55 0.54 0.52 0.52 0.52 0.51 0.51
xQabf Xqabd xqAbj XqAbs xQaby	0.853 2.6 0.942 1.9 0.836 1.2 0.926 2. 0.915 3.0	583 0.05 955 0.06 234 0.04 54 0.03 018 0.06 985 0.03	54 0.267 64 0.256 43 0.245 39 0.225 04 0.282	-2.302 33 -2.066 33 -4.473 31 0.958 36 -3.6 3	.698 (.934 (.527 (.958 (2.4 (0.826 0.939 0.343 0.606 0.293	105.9 106.5 115.5 107.7 119.8 106.3	386.1 436.4 504.0 520.3 558.5 503.7	0.35 0.38 0.44 0.42 0.43	0.22 0.3 0.34 0.23 0.23 0.15	0.18 0.19 0.16 0.17 0.15 0.17	0.51 0.51 0.5 0.5 0.5 0.49 0.49
xqAbr XqabS xqAbb XQabo XqAbi	0.879 1.9 0.837 2.5 0.849 2.1 0.916 2.7 0.812 1.	07 0.04	47 0.224 37 0.235 04 0.262 38 0.267 44 0.166	-2.78 33 -0.549 35 -2.289 33 4.621 40 -3.617 32	3.22 (.451 (.711 (.621 (.383 (113.7 107.4 113.6 116.9 119.4 104.8	518.3 484.8 537.4 529.1 567.9 470.2	0.43 0.42 0.44 0.44 0.44	0.29 0.29 0.25 0.28 0.24	0.17 0.17 0.16 0.15 0.16 0.17	0.49 0.49 0.49 0.49 0.48
XQabp XqaBx xqAba xQabb xqAbv	0.832 2.3 0.867 3. 0.913 2.6 0.858 2.9 0.86 1.7	594 0.04 382 0.09 68 0.03 569 0.09 913 0.04 794 0.09 961 0.04	0.236 0.176 0.274 0.182 0.163	-0.267 35 -3.086 32 -1.622 34 -4.157 31 3.221 39	.733 .914 (.378 (.843 (.221 (0.631 0.72 0.634 0.729 0.626 0.805 0.595	113.8 122.9 96.8 122.0 116.9 110.7 117.4	571.5 528.8 441.6 541.9 545.1 508.4 602.9	0.4 0.37 0.4 0.4 0.4 0.41	0.21 0.3 0.15 0.28 0.27 0.32 0.2	0.17 0.18 0.18 0.18 0.16 0.17 0.17	0.48 0.47 0.47 0.47 0.47 0.46 0.46
XQabw XqaBl xqaBy XqabU Xqabt	0.819 3.5 0.912 3.0 0.85 2.5 0.948 2.5 0.874 1.0	378 0.04 557 0.03 044 0.03 44 0.03 515 0.04 098 0.04	38 0.161 35 0.19 39 0.227 42 0.208 43 0.23	3.483 39 0.336 36 -0.439 35 -0.818 35	.058 .483 (.336 (.561 (.182 (0.45 0.669 0.453 0.659 0.694	102.6 114.3 92.2 115.8 105.8 100.0	473.4 583.7 446.2 553.2 523.8 440.2	0.43 0.42 0.4 0.43 0.42 0.42	0.32 0.21 0.14 0.27 0.25 0.32	0.17 0.16 0.19 0.16 0.18	0.46 0.45 0.45 0.45 0.45
xqaBg xqabk XqAbx xQabg xqabP	0.934 1.1 0.925 2.8 0.934 3.5 0.855 2.6 0.945 1.1	467 0.09 153 0.04 804 0.03 576 0.03 551 0.04 197 0.03	46 0.211 36 0.248 35 0.185 42 0.161 35 0.255	3.273 39 0.536 36 -0.936 35 -0.764 35	.253 (.273 . .536 (.064 (.236 (0.687 0.798 0.2 0.297 0.603 0.207 0.82	123.0 95.6 120.8 117.3 109.2 115.0 103.4	534.5 441.6 586.3 609.5 545.8 544.3 400.9	0.39 0.42 0.45 0.44 0.42 0.46 0.39	0.31 0.32 0.24 0.19 0.27 0.33 0.31	0.17 0.19 0.15 0.15 0.17 0.15 0.19	0.44 0.42 0.42 0.42 0.42 0.42 0.41
xqaBn xQaba XqAby xQabe XqabL	0.916 1.1 0.835 2.2 0.919 3.8 0.938 2.7 0.804 1.0	519 0.0 143 0.0 215 0.0 327 0.0 773 0.0 003 0.0	0.163 04 0.186 04 0.167 0.196 0.18	0.067 36 1.488 37 2.7 3 3.434 39 0.995 36	.067 (.488 (8.7 (.434 (.995 (0.432 0.785 0.569 0.463 0.412 0.902	120.1 114.3 103.5	633.3 586.5 393.4	0.44 0.43 0.44 0.43 0.44	0.27 0.36 0.28 0.22 0.26 0.33	0.17 0.18 0.16 0.15 0.17 0.19	0.41 0.41 0.4 0.4 0.4 0.4 0.39
xqabt XqaBi XqaBt XqabH XqAbp	0.889 2.3 0.871 1.9 0.92 2.7 0.874 3.4	61 0.03 335 0.03 934 0.03 719 0.09 405 0.03 165 0.04 .1 0.04	36 0.29 36 0.176 51 0.267 38 0.163 48 0.291	3.615 39 1.219 37 1.116 37 -3.77 32 3.299 39	.615 (.219 (.116 (2.23 (.299 (0.273 0.673 0.526 0.927 0.066 0.578 0.566	113.6 92.6 104.9 93.7 120.4 128.6 119.3	551.9 389.1 532.9 360.6 619.3 575.2 590.6	0.45 0.39 0.44 0.35 0.44 0.41	0.32 0.17 0.29 0.19 0.25 0.25 0.36	0.15 0.2 0.18 0.2 0.12 0.17 0.16	0.39 0.38 0.38 0.36 0.36 0.36
XQabq XqAbu xqAbd xqabZ xqabb XqabW	0.815 3.8 0.868 3.6 0.922 2.5 0.902 2.5 0.852 2.2 0.942 1.7	371 0.04 585 0.04 505 0.04 554 0.03 225 0.09 793 0.04 549 0.04	47 0.299 43 0.248 45 0.27 38 0.192 54 0.157 45 0.284	2.753 38 -1.464 34 4.932 40 0.951 36 -3.386 32 2.854 38	.753 .536 (.932 (.951 (.614 (.854 .	0.5 0.743 0.848 0.441 0.907 0.51	134.1 97.0 90.4 116.2 95.4 124.6 130.2	574.3 380.8 370.0 598.1 357.7 573.1 552.7	0.4 0.34 0.37 0.45 0.34 0.45 0.43	0.21 0.12 0.18 0.28 0.25 0.32	0.16 0.19 0.2 0.16 0.19 0.16 0.13	0.36 0.36 0.35 0.35 0.35 0.34 0.34
xQabr xqabH XQabs XqaBu XqabJ xqabO	0.911 1 0.803 1.8 0.896 3.8 0.855 2.7 0.948 2.0 0.856 3.6	22 0.0! 867 0.0! 854 0.0! 791 0.04 072 0.04 531 0.04	57 0.192 54 0.257 52 0.162 48 0.232 47 0.174 45 0.25	-3.009 32 4.278 40 3.541 39 1.122 37 -4.538 31 1.265 37	.991 (.278 (.541 (.122 (.462 (.265 (0.093 0.701 0.664 0.684 0.62 0.614 0.521	123.6 129.2 124.3 125.0 112.2 127.9	583.6 557.1 632.2 586.6 574.6 603.2	0.44 0.42 0.4 0.42 0.43 0.41	0.29 0.37 0.33 0.24 0.28 0.32 0.23	0.17 0.18 0.16 0.16 0.17 0.16	0.34 0.34 0.34 0.34 0.34 0.33
Xqabx xqaBx	0.87 2.2 0.864 3.2 0.948 2.4 0.905 2.2 0.947 2.0	67 0.05 206 0.04 281 0.04 433 0.04 208 0.05 052 0.03	43 0.227 41 0.152 43 0.234 58 0.233 38 0.177	2.015 38 -2.235 33 4.487 40 4.484 40 3.245 39	.015 (.765) .487 (.484 (.245 (0.582 0.824 0.39 0.485 0.744 0.468 0.828	132.5 90.1 122.2 122.7 126.1 113.5 125.2	547.3 369.4 652.0 599.3 587.2 588.8 594.3	0.4 0.38 0.44 0.44 0.41 0.45 0.42	0.3 0.21 0.27 0.29 0.33 0.3	0.17 0.2 0.15 0.16 0.18 0.16 0.17	0.33 0.33 0.32 0.32 0.32 0.32 0.32
XqAba xqAbn XqabV xQabw	0.892 2.9 0.869 1.0 0.929 3.4 0.888 1.9 0.806 3.5	193 0.05 94 0.04 097 0.06 148 0.0 932 0.05 667 0.03	45 0.192 64 0.247 06 0.174 55 0.205 39 0.188	4.101 40 3.673 39 -4.927 31 -1.346 34	.252 (.101 (.673 (.073 .	0.882 0.763 0.761 0.87 0.017	88.3 132.7 125.8 94.7 129.8	610.9 354.8 569.5 637.0 357.4 638.8	0.4 0.34 0.43 0.39 0.35 0.44	0.29 0.17 0.37 0.28 0.27 0.24	0.17 0.2 0.18 0.18 0.19 0.11	0.3 0.3 0.29 0.29 0.29 0.28
XqabM xqabW xqabf xqabS XqaBa	0.861 1.7 0.856 3.9 0.93 2.5 0.92 1.6 0.931 2.2 0.84 3.3	105 0.04 723 0.03 996 0.0 523 0.04 585 0.03 239 0.0 851 0.03	36 0.171 05 0.25 43 0.199 38 0.203 04 0.192 39 0.276	4.755 40 2.982 38 2.023 38 1.299 37 -4.884 31 0.992 36	.755 (.982 (.023 (.299 (.116 .992	0.585 0.769 0.907 0.896 0.295 0.02 0.09	127.2 82.2 94.6 83.9 123.4 123.4 133.6	367.0 324.8 360.5 610.9 629.6 613.2	0.46 0.29 0.36 0.46 0.46	0.36 0.22 0.1 0.18 0.33 0.32 0.23	0.16 0.2 0.2 0.2 0.14 0.11 0.13	0.28 0.28 0.28 0.28 0.27 0.27 0.26
xqabe Xqabz xqabv xqabz xqabx XqaBc xqaBk	0.843 2.0 0.924 2.8 0.854 1.6 0.82 2.1 0.939 1.8	91 0.04 033 0.04 879 0.04 666 0.04 129 0.09 883 0.04	43 0.15 49 0.183 43 0.152 53 0.155 47 0.194	-4.247 31 -3.648 32 2.404 38	.129 (1.2 (.753 (.352 (.404 (0.254 0.817 0.549 0.214 0.594 0.562 0.938	123.6 87.6 123.6 124.6 127.7 126.0 65.1	663.8 366.2 631.7 632.0 605.9 632.3 213.2	0.45 0.37 0.43 0.47 0.43 0.45 0.34	0.31 0.24 0.3 0.35 0.34 0.34	0.14 0.19 0.16 0.13 0.16 0.16 0.23	0.26 0.26 0.26 0.25 0.25 0.24 0.24
XqabE xQabj xqaBs XqaBg Xqabl xqabY	0.803 3.5 0.837 1.7 0.904 1.5 0.808 1.8 0.831 2.5 0.805 1.1	596 0.04 701 0.05 509 0.0 863 0.0 598 0.03	44 0.268 52 0.212 64 0.276 64 0.158 37 0.158 48 0.285	-1.913 34 -3.936 32 -4.495 31 -3.867 32 4.515 40 -0.263 35	.087 (.064 (.505 (.133 (.515 (.737 (0.181 0.996 0.969 0.805 0.097 0.413	136.6 82.6 63.3 76.4 127.9 135.3	607.4 231.0 170.0 257.8 667.4 577.6	0.42 0.29 0.3 0.33 0.47 0.45	0.24 0.22 0.14 0.2 0.29 0.36	0.13 0.2 0.23 0.2 0.12 0.17	0.24 0.24 0.23 0.23 0.23 0.23
xqabn XqabG xqaBj XQabc	0.943 1.4 0.802 1.6 0.821 1.0 0.894 1.0 0.896 3.6 0.9 3.4	75 0.0! 143 0.04 598 0.03 019 0.0! 62 0.03 594 0.0! 105 0.03	49 0.253 36 0.296 56 0.2 39 0.21 55 0.295 37 0.295	-3.93 32 -2.469 33 -4.336 31 -4.145 31 -4.649 31 0.93 36	2.07 (.531 (.664 (.855 (.351 (0.474 0.993 0.861 0.858 0.973 0.991	134.4 129.1 58.5 96.6 70.5 90.7 66.7	647.5 610.0 117.3 331.5 244.2 237.4 194.9	0.41 0.46 0.25 0.36 0.34 0.25 0.26	0.26 0.36 0.06 0.32 0.19 0.09	0.17 0.16 0.25 0.19 0.21 0.21 0.25	0.22 0.22 0.22 0.22 0.22 0.21 0.21
XqAbm xpwcn XqabK xqabK xqabX	0.851 2.1 0.875 4 0.857 1.4 0.852 3.3 0.86 1.7 0.887 3.4	123 0.04 .0 0.0 114 0.04 1305 0.04 1772 0.0 168 0.04 192 0.04	45 0.262 05 0.25 44 0.251 41 0.255 04 0.267 41 0.219	-3.317 32 0.0 3 4.257 40 1.522 37 3.627 39 -1.686 34	.683 (6.0 .257 (.522 (.627 (.314 (0.823 nan 0.972 0.203 0.947 0.102 0.34	87.1 129.6 76.6 136.6 73.0 136.6 131.0	292.2 914.6 260.0 654.6 241.2 688.9 687.2	0.34 0.56 0.35 0.45 0.33 0.46	0.19 0.51 0.22 0.25 0.16 0.26 0.32	0.19 0.14 0.22 0.13 0.23 0.12 0.15	0.21 0.21 0.2 0.2 0.2 0.2 0.19 0.19
Xqabc XqAbe xqAbu XqaBh	0.921 1.8 0.948 1.9 0.935 3.1 0.838 2.8 0.945 2.2 0.874 2.5	373 0.06 938 0.06 108 0.09 882 0.04 289 0.04 347 0.04 355 0.03	62 0.185 62 0.214 57 0.164 46 0.25 48 0.212 44 0.288	-3.073 32 1.261 37 4.996 40 0.532 36 0.581 36 -2.757 33	.927 (.261 (.996 (.532 (.581 (.243 (0.709 0.737 0.664 0.989 0.532 0.908	133.2 133.2 133.9 81.5 131.9 79.7	638.0 639.3 709.5 227.2 656.3 233.7 625.2	0.43 0.43 0.43 0.27 0.44 0.3 0.47	0.36 0.35 0.31 0.1 0.33 0.12 0.33	0.13 0.17 0.18 0.21 0.15 0.21 0.12	0.19 0.19 0.19 0.19 0.19 0.19 0.19
XqAbr xQabv XqabO xqAbs XqAbo xqaBb	0.825 3.0 0.863 1.5 0.936 3.0 0.812 2.5 0.9 3.7 0.943 3.5	05 0.04 501 0.03 038 0.0 518 0.04 798 0.04 564 0.0	43 0.25 36 0.288 04 0.274 41 0.157 41 0.259 04 0.244	3.28 39 -3.288 32 2.447 38 -1.985 34 3.806 39 1.932 37	9.28 (.712 (.447 (.015 (.806 (.932 (0.336 0.694 0.091 0.831 0.08 0.957	134.7 79.9 137.0 80.8 141.7 74.5	642.7 291.7 651.1 284.0 678.3 278.5	0.45 0.37 0.46 0.32 0.45 0.3	0.27 0.21 0.26 0.16 0.23 0.06	0.15 0.21 0.13 0.2 0.12 0.23	0.19 0.18 0.18 0.18 0.18 0.17
xqaBe XQabn XqaBq XqabT XQabr xqaBv	0.853 3.2 0.901 2.5 0.855 1.3 0.808 3.6 0.803 1.5 0.807 3.5	526 0.04 241 0.04 518 0.04 891 0.04 585 0.0 502 0.04 583 0.0	45 0.29 47 0.205 41 0.233 64 0.246 45 0.166 64 0.239	2.155 38 -2.855 33 0.286 36 -1.779 34 -0.599 35 -2.714 33	.155 (.145) .286 (.221 (.401 (.286 (0.737	133.6 138.7 133.2 133.6 87.0 135.0 88.7	651.6 638.0 672.1 633.8 278.7 655.8 291.4	0.48 0.44 0.45 0.47 0.29 0.47 0.3	0.35 0.26 0.33 0.35 0.07 0.36 0.08	0.12 0.15 0.15 0.13 0.2 0.14 0.19	0.17 0.17 0.17 0.17 0.16 0.16 0.16
XqaBm Xqabw xqabA xqabw xQabs	0.832 3.8 0.826 3.7 0.916 1.2 0.844 3.3 0.899 2.0 0.898 2.5	335 0.09 767 0.04 217 0.04 334 0.04 035 0.04 582 0.04 369 0.04	0.154 45	-4.092 31 1.446 37 -3.596 32 4.538 40 -1.746 34 -2.585 33	.908 (.446 (.404 (.538 (.254 .415 (0.557 0.923 0.959 0.345 0.04	137.2 85.7 77.6 140.3 136.2 136.1	677.0 294.4 260.5 666.0 674.3 696.5 708.2	0.41 0.29 0.35 0.44 0.48 0.47	0.28 0.09 0.26 0.27 0.34 0.32 0.36	0.16 0.2 0.21 0.14 0.11 0.11 0.14	0.16 0.16 0.15 0.15 0.15 0.15 0.15
xqabj Xqabm xqabJ xqabd xqabB xqabC	0.815 3.1 0.852 1.6 0.871 1.2 0.809 2.1 0.891 2.7 0.908 3.6	157 0.05 514 0.04 251 0.0 183 0.03 749 0.03	0.257 47 0.178 04 0.252 37 0.237 39 0.267 49 0.275	2.438 38 4.733 40 1.534 37 0.674 36 -3.17 32 2.086 38	.438 (.733 (.534 (.674 (2.83 (.086 (0.598 0.483 0.042 0.832 0.828 0.454	138.5 136.8 136.9 76.3 77.4 142.9	628.4 675.7 643.8 249.0 255.7 680.0	0.42 0.47 0.49 0.33 0.31 0.43	0.29 0.36 0.36 0.12 0.09 0.26	0.17 0.15 0.12 0.21 0.21 0.16	0.15 0.14 0.14 0.14 0.13 0.13
xqabu	0.941 2.0 0.826 3.9 0.84 3.3 0.809 2.0 0.885 2.4 0.938 2.1	348 0.04 002 0.09 934 0.09 864 0.03 028 0.06 456 0.06	0.276 0.265 0.265 0.266 0.243 0.159 0.177	0.132 36 -4.986 31 -2.962 33 2.005 38 -0.441 35 -3.183 32	.132 (.014 (.038 (.005 (.559 (.817 (0.197 0.534 0.494 0.699 0.692 0.679 0.618	145.3 140.3 144.8 85.4 142.3 141.4 142.0	686.6 655.1 618.9 298.5 613.4 703.8 709.1	0.44 0.45 0.39 0.32 0.42 0.43 0.45	0.25 0.34 0.26 0.08 0.34 0.35 0.36	0.14 0.16 0.15 0.2 0.17 0.16 0.15	0.12 0.11 0.11 0.11 0.1 0.1 0.09
XqaBj xqAbx xqaBc	0.918 1.3 0.924 2.5 0.897 2 0.848 1.9 0.882 1.4 0.913 1.8	349 0.05 526 0.04 .6 0.0 994 0.05 148 0.04 396 0.06 739 0.05	0.17 41 0.224 05 0.202 59 0.161 48 0.275 62 0.154	2.121 38 -1.923 34 -1.05 34 3.219 39 -3.887 32 0.168 36	.121 (.077 (4.95 (.219 (.113 (.168 (0.532 0.014 0.452 0.654 0.174 0.676 0.59	142.2 142.1 143.4 143.0 143.4 143.9 147.2	707.8 710.9 727.0 697.1 643.7 715.1 683.8	0.47 0.48 0.46 0.45 0.47 0.45 0.41	0.38 0.32 0.34 0.36 0.36 0.37	0.15 0.1 0.15 0.16 0.13 0.16 0.16	0.09 0.09 0.08 0.08 0.08 0.08
XqAbz xqAbt XqAbk XqaBr xqabN xQabt	0.843 2.6 0.858 1.8 0.864 1.0 0.852 2.0 0.902 3.0 0.947 3.0	551 0.05 342 0.0 079 0.04 098 0.05 093 0.05 088 0.06	58 0.268 66 0.272 44 0.286 52 0.19 57 0.248 61 0.283	3.098 39 -2.61 33 0.282 36 1.976 37 -4.733 31 -0.511 35	.098 3.39 .282 (.976 .267 (.489 (0.63 0.62 0.051 0.51 0.489 0.601	144.5 144.2 145.4 146.4 146.1 148.4	648.9 623.1 645.1 721.4 691.4 690.6	0.43 0.44 0.49 0.47 0.43 0.42	0.32 0.35 0.37 0.36 0.32 0.31	0.16 0.16 0.12 0.14 0.16 0.18	0.07 0.07 0.06 0.05 0.05 0.05
XQabk xqabR	0.875 4 0.903 1.2 0.875 4 0.894 3.4 0.899 1.9 0.945 2.3	139 0.05 .0 0.00 263 0.04 .0 0.00 118 0.04 959 0.04 324 0.04	05 0.25 48 0.151 05 0.25 44 0.264 42 0.183 48 0.29	0.975 36 0.0 3 -0.864 35 4.342 40 -2.796 33	6.0 .975 (6.0 (.136 (.342 (.204 (0.317 nan 0.335 0.343 0.012 0.024 0.133	146.0 146.0 151.1 149.9 149.1 149.4	741.7 738.8 721.3 761.2 694.3	0.48 0.56 0.48 0.44 0.46 0.5 0.47	0.39 0.47 0.39 0.27 0.28 0.36 0.34	0.14 0.14 0.14 0.11 0.09 0.13	0.05 0.05 0.05 0.04 0.04 0.02 0.02
XqabN XqAbl Xqabg XqabC xqaBt	0.8 3.7 0.895 3.5 0.856 2. 0.845 3.3 0.908 2.9	054 0.0 785 0.0 558 0.0 75 0.0 861 0.0 974 0.0 519 0.0	0.263 0.292 43 0.218 48 0.186 49 0.162	-0.113 35 -1.44 34 2.665 38 -3.251 32 -3.931 32	.887 (4.56 (.665 (.749 (.069 (0.607 0.291 0.223 0.049 0.085 0.084 0.02	149.8 159.6 153.4 149.2 149.1 150.9 150.2	663.5 742.1 714.2 740.2 767.4 803.2 745.2	0.46 0.44 0.44 0.48 0.47 0.47	0.38 0.29 0.28 0.32 0.32 0.35	0.16 0.14 0.14 0.1 0.12 0.12 0.11	0.02 0.02 0.02 0.02 0.02 0.01 0.01
xqaBm xpzaa xqabc Xqabp xqabh Xqabq	0.925 1.6 0.875 4 0.943 2.8 0.921 2.1 0.947 1.0 0.928 2.7	.0 0.06 .0 0.0 802 0.05 134 0.06 008 0.05 743 0.06	0.179 0.25 0.25 0.238 0.212 0.297 0.164	-0.31 35 0.0 3 -0.094 35 -3.521 32 3.594 39 -2.017 33	5.69 (6.0 .906 (.479 (.594 (0.607 nan 0.074 0.446 0.298 0.024	153.6 nan 167.3 166.5 171.2 203.4	746.7 676.8 817.0 791.4 746.6 1004.5	0.45 0.44 0.48 0.46 0.48 0.52	0.38 0.29 0.35 0.38 0.39 0.4	0.17 0.13 0.12 0.15 0.15 0.09	0.01 0.01 0.0 0.0 0.0 0.0
xqabi XqaBp Xqabo Xqabv XqaBv XqaBw	0.866 2.5 0.851 1.4 0.839 3.8 0.837 2.8 0.915 2.0 0.948 2.	405 0.09 804 0.09 853 0.09 014 0.09 11 0.09	64 0.231 55 0.23 57 0.232 56 0.17 53 0.194 56 0.23	-3.597 32 2.131 38 0.634 36 0.224 36 -3.489 32 -0.949 35	.403 (.131 (.634 (.224 . .511 (0.079 0.366 0.212 0.407 0.5 0.255	151.2 176.5 172.4 164.7 154.5 156.0 167.1	739.6 813.9 782.2 801.8 777.1 774.6 798.1	0.49 0.46 0.48 0.44 0.45 0.48	0.37 0.37 0.39 0.31 0.35 0.37	0.11 0.13 0.12 0.14 0.15 0.13	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0
xqabm XqaBz XqabQ	0.805 1.0 0.881 3.9 0.863 1.2 0.834 1.3 0.895 2.1	158 0.05 014 0.0 091 0.06 238 0.05 22 0.05 111 0.06 037 0.06	06 0.267 65 0.172 52 0.267 58 0.196 63 0.189	-0.469 35	.121 (.531 (.538 (.974 (.898 (0.134 0.457 0.539 0.123 0.473 0.102 0.202	169.0 165.5 169.8 167.0 157.3 198.2 195.0	800.4 696.6 877.3 750.8 724.9 950.4 956.0	0.48 0.47 0.44 0.49 0.47 0.51 0.49	0.33 0.39 0.34 0.39 0.39 0.4 0.38	0.12 0.14 0.15 0.12 0.14 0.11 0.11	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0
xqabo Xqabf xqabp Xqabu xqabU Xqaby	0.928 1.3 0.83 1.0 0.805 2.9 0.821 2.5 0.852 2.1 0.925 2.5	374 0.05 034 0.06 048 0.06 065 0.05 169 0.06 032 0.06 157 0.05	0.165 0.243 0.245 0.245 0.274 0.16 0.151	-1.88 34 0.856 36 0.831 36 1.488 37 -2.236 33	4.12 (.856 (.831 (.488 (.764 (.101 (0.399 0.036 0.147 0.085 0.268 0.115 0.208	159.3 204.7 193.4 167.6 186.1 196.4 163.3	787.7 883.8 883.8 767.5 896.4 994.3 767.3	0.48 0.52 0.48 0.48 0.48 0.51	0.39 0.42 0.37 0.34 0.4 0.4	0.14 0.09 0.12 0.12 0.13 0.12 0.13	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0
xqaBf xqaBh XQaby xqaBo XQabv XQabt	0.933 3.0 0.834 3 0.85 1.3 0.937 3.3 0.91 2.1 0.946 1	013 0.06 32 0.05 892 0.05 898 0.05 153 0.05 48 0.05	64 0.223 53 0.192 56 0.287 57 0.224 51 0.153 59 0.165	-4.089 31 1.589 37 -1.402 34 1.399 37 4.545 40 4.767 40	.911 (.589) .598 (.399 (.545 (0.274 0.05 0.246 0.455 0.194 0.259	179.5 177.3 167.9 156.5 162.2 169.2	879.7 896.8 723.7 781.9 845.6 840.9	0.47 0.49 0.48 0.45 0.5 0.49	0.37 0.35 0.38 0.32 0.38 0.4	0.13 0.1 0.13 0.16 0.13 0.15	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0
xqAbw XQabj XQabi XQabh XQabg	0.833 2.1 0.872 3.5 0.82 1.7 0.819 3.4 0.818 1.9 0.866 1.4	049 0.0! 103 0.0! 569 0.04 706 0.06 124 0.0! 1013 0.0! 102 0.0	0.216 0.188 0.219 0.267 0.267 0.165 0.158	-3.007 32 4.927 40 -0.111 35 -4.366 31 -1.863 34 4.435 40	.993 (.927 (.889 (.634 (.137 (.435 (0.43 0.231 0.163 0.631 0.157 0.293 0.098	153.9 165.6 157.7 156.2 163.3 153.3	766.8 772.9 817.4 695.3 725.8 755.9 816.1	0.45 0.47 0.47 0.45 0.44 0.48	0.33 0.37 0.31 0.37 0.31 0.37 0.4	0.14 0.12 0.13 0.16 0.13 0.14 0.12	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0
XQabf xqabE xqabG XqAbg XqAbj XqAbj	0.898 1.9 0.862 2.1 0.848 3.0 0.884 3.7 0.876 1.5 0.804 3.6	958 0.09 139 0.09 931 0.09 786 0.09 529 0.09 713 0.09	0.156 47 0.263 57 0.23 55 0.158 63 0.183 56 0.271	4.913 40 1.678 37 -2.963 33 -4.486 31 -2.024 33	.913 (.678 (.037 .514 (.976 .501 (0.453 0.167 0.18 0.094 0.61 0.299 0.38	156.8 153.7 171.8 165.2 151.6 170.5 180.4	796.1 715.6 812.7 863.4 710.6 786.4 798.4	0.47 0.48 0.46 0.46 0.45 0.45	0.38 0.35 0.35 0.34 0.38 0.31	0.14 0.12 0.12 0.11 0.16 0.13 0.14	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0
xQabh xQabk xQabl XqaBe XqaBb xQabx	0.81 2.5 0.866 3.5 0.875 2.6 0.942 3.3 0.936 2.9 0.809 3.5	516 0.05 524 0.06 521 0.05 354 0.06 932 0.05 537 0.05	0.189 0.153 0.268 0.175 0.174 0.194	0.194 36 3.958 39 -4.91 31 -3.051 32 -0.938 35 -1.119 34	.194 (.958 (1.09 (.949 (.062 (.881 (0.256 0.168 0.207 0.024 0.235 0.262	166.3 191.0 152.3 160.4 179.9 162.9	813.0 988.1 699.9 849.0 914.3 802.7	0.48 0.49 0.46 0.48 0.48	0.37 0.38 0.33 0.34 0.38 0.33	0.13 0.12 0.13 0.09 0.13 0.13	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0
xqabT xqAbf XqAbn xqAbh xqAbk xqAbl	0.88 3.1 0.902 2.6 0.817 1.4 0.91 3.4 0.93 2.9 0.909 3.9	102 0.06 503 0.05 472 0.05 457 0.06 931 0.05 909 0.06	65 0.151 59 0.296 51 0.178 62 0.267 57 0.263 61 0.242	-0.235 35 -1.504 34 0.772 36 3.419 39 -2.566 33 -3.904 32	.765 (C) .496 (C) .772 (C) .419 (C) .434 (C) .096 (C)	0.139 0.174 0.161 0.175 0.065 0.115	204.4 181.5 160.4 186.6 179.2 183.8	1019.9 815.2 775.4 889.9 846.0 899.2	0.5 0.47 0.49 0.47 0.48 0.47	0.39 0.37 0.39 0.35 0.36 0.34	0.11 0.13 0.12 0.13 0.11 0.12	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0
XqAbq xqAbo xqAbp	0.949 2.4 0.865 2.1 0.922 2.6	218 0.09 468 0.06 145 0.09 595 0.06 358 0.04	62 0.228 53 0.172 61 0.236	-0.182 35 0.751 36	.338 (.818 (.751 (0.02 0.224 0.221 0.284 0.168	171.4 182.4 163.8 179.9 152.1	837.4 872.0 825.0 858.3 699.7	0.49 0.49 0.49 0.47 0.47	0.38 0.38 0.38 0.37 0.33	0.1 0.14 0.13 0.14 0.13	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0