Amp_1q22 0927 0923 0824 0834 0833 0999 0840 0842 0.440 0.589 0.588 0.831 0.988 0.986 0.786 0.989 0.991 0.879 0.820 0.820 0.782 0.771 0.175 0.374 0.294 0.298 0.330	0.435 0.439 0.520 0.239 0.254 0.253 0.543 0.549 0.878 0.348 0.354 0.405 0.178 0.195 0.634 0.543 0.549 0.878 0.019 0.027 0.000 0.923 0.924 0.188 0.075 0.101 0.232	NA N
Amp_1q44 0357 0.557 0.742 0.865 0.867 0.557 0.857 0.857 0.857 0.857 0.864 0.869 0.863 0.864 0.869 0.969 0.960 0.960 0.965 0.955 0.887 0.843 0.542 0.557 0.323 0.326 0.586 0.176 0.177 0.575	0.061 0.080 0.003 0.011 0.020 0.000 0.796 0.797 0.809 0.036 0.054 0.000 0.005 0.012 0.000 0.796 0.797 0.809 0.774 0.775 0.853 0.348 0.353 0.101 0.964 0.964 0.857	NA N
Amp_2p24.3 0624 0.627 0.489 0.329 0.337 0.368 0.104 0.119 0.129 0.250 0.254 0.654 0.404 0.411 0.400 0.084 0.078 0.034 0.942 0.942 0.942 0.729 0.113 0.117 0.048 0.343 0.344 0.394		
Del_3p21.31 0.499 0.499 0.590 NA		
Del_3q13.31 0907 0908 0.628 0003 0005 0009 0005 0.009 0001 0.695 0.895 0.498 NA NA NA NA NA NA NA 0.283 0.285 0.299 0.002 0.004 0.000 0.002 0.002		
Amp_3q26.33 0865 0864 0811 0.457 0.459 0.988 0.814 0.614 0.353 0.187 0.189 0.080 0.854 0.356 0.081 0.084 0.089 0.029 0.542 0.540 0.527 0.639 0.640 0.386 0.283 0.287 0.163		
Del_3q29 0094 0096 0.147 NA		
Amp_4q12 0.350 0.353 0.987 0.317 0.320 0.405 0.948 0.942 0.550 0.277 0.281 0.818 0.411 0.414 0.548 0.804 0.798 0.575 0.048 0.047 0.072 0.138 0.141 0.129 0.985 0.986 0.647		
Amp_5p15.33 0.44 0.45 0.045 0.49 0.41 0.705 0.48 0.49 0.41 0.705 0.08 0.006 0.		
Del 6q22.31 0.073 0.074 0.162 0.471 0.475 0.777 0.948 0.937 0.754 0.091 0.092 0.162 0.355 0.360 0.979 0.856 0.868 1.000 0.392 0.865 0.215 0.215 0.586 0.461 0.460 0.834		
Del 6q26 0.485 0.485 0.485 0.582 0.124 0.127 0.231 0.440 0.444 0.908 0.358 0.358 0.401 0.112 0.115 0.162 0.523 0.529 0.999 0.870 0.889 0.774 0.047 0.048 0.049 0.051 0.053 0.075		NA N
Amp 7p11.2 0638 0637 0.344 0.992 0.995 0.648 0.784 0.782 0.131 0.670 0.671 0.459 0.438 0.440 0.854 0.698 0.700 0.511 0.256 0.256 0.224 0.733 0.732 0.768 0.701 0.699 0.381		0.029 0.048 0.002 NA NA NA NA NA NA NA NA O.351 0.369 0.466 NA NA NA NA NA NA NA 0.277 0.230 0.086 NA NA NA NA NA NA
Amp_7q11.21 0.945 0.943 0.536 0.996 0.992 0.311 0.963 0.967 0.358 0.583 0.580 0.964 0.480 0.483 0.887 0.817 0.824 0.570 0.482 0.483 0.876 0.482 0.479 0.457 0.711 0.708 0.853		
Amp 7q21.2 0.782 0.784 0.318 0.974 0.971 0.228 0.944 0.949 0.244 0.784 0.781 0.799 0.510 0.512 0.718 0.784 0.770 0.380 0.889 0.892 0.915 0.449 0.448 0.589 0.476 0.474 0.787		
Amp_7q31.2 0.405 0.407 0.103 0.709 0.706 0.230 0.852 0.852 0.853 0.753 0.757 0.344 0.785 0.789 0.834 0.875 0.880 0.889 0.330 0.328 0.521 0.924 0.919 0.886 0.752 0.749 0.871		
Amp_8q24.21 0.199 0.204 0.078 0.455 0.456 0.458 0.355 0.360 0.678 0.297 0.300 0.166 0.525 0.525 0.398 0.322 0.332 0.256 0.218 0.221 0.169 0.765 0.786 0.753 0.124 0.134 0.164		
Del_8q24.3 0.153 0.157 0.515 0.620 0.622 0.895 0.551 0.533 0.751 0.247 0.250 0.478 0.752 0.753 0.394 0.713 0.714 0.888 0.307 0.309 0.725 0.576 0.576 0.576 0.534 0.536 0.537		
Del_9p21.3 0.000 0.001 0.014 0.005 0.007 0.514 0.510 0.522 0.481 0.040 0.041 0.510 0.000 0.001 0.400 0.020 0.024 0.400 0.022 0.024 0.072 0.194 0.193 0.583 0.000 0.001 0.712 0.227 0.228 0.222	0.000 0.000 0.000 0.041 0.045 0.120 0.129 0.135 0.282 0.000 0.000 0.013 0.017 0.030 0.184 0.189 0.331 0.303 0.305 0.331 0.074 0.077 0.067 0.580 0.580 0.610	0.128 0.998 0.274 0.340 0.350 0.513 0.295 0.999 0.816 0.149 0.998 0.272 0.198 0.216 0.878 0.295 0.999 0.816 0.751 0.752 0.787 0.415 0.418 0.604 0.699 0.701 0.901
Amp_9q34.3 0870 0889 0802 0.978 0.980 0.790 0.887 0.886 0.418 0.922 0.921 0.801 0.822 0.825 0.944 0.753 0.759 0.470 0.274 0.275 0.396 0.118 0.121 0.043 0.105 0.113 0.128	0.001 0.004 0.000 0.414 0.418 0.388 0.140 0.159 0.859 0.000 0.002 0.000 0.594 0.596 0.594 0.079 0.104 0.770 0.028 0.033 0.000 0.388 0.371 0.524 0.007 0.016 0.057	NA N
Del_10p15.3 access acce	NA N	NA N
Del_10p13	NA N	NA N
Del_10q23.31 0002 0.002 0.002 0.002 0.002 0.003 0.004 0.003 0.004 0.005 0.004 0.005 0.004 0.006 0.000		
Del_10q26.3		
Del_11p15.5 0.780 0.780 0.506 0.118 0.120 0.025 0.346 0.348 0.141 0.447 0.450 0.352 0.119 0.122 0.026 0.183 0.191 0.232 0.074 0.080 0.149 0.901 0.889 0.924 0.141 0.147 0.177		
Del_11p15.1 0290 0295 0346 0018 0019 0004 0037 0.043 0214 0.073 0.092 0213 0.018 0.019 0.003 0.021 0.036 0.502 0.008 0.014 0.071 0.745 0.746 0.945 0.009 0.015 0.008		
Del_11p11.2 0311 0314 0.152 0.156 0.159 0.214 0.103 0.109 0.161 0.287 0.272 0.175 0.223 0.226 0.231 0.097 0.107 0.149 0.053 0.088 0.094 0.687 0.686 0.483 0.195 0.200 0.184		
Amp_11q24.1 0.986 0.967 0.654 NA NA NA NA NA NA NA NA O.784 0.785 0.513 NA NA NA NA NA NA NA O.486 0.465 0.471 NA NA NA NA NA NA NA NA		
Amp_12p13.32 0353 0355 0302 0141 0146 0124 0871 0871 0939 0222 0225 0172 0159 0164 0129 0856 0856 0736 0829 0.430 0394 0.534 0.538 0.706 0824 0.822 0.770 Del 12p13.1 0829 0831 0841 0398 0333 0469 0821 0822 0273 0517 0.519 0.729 0.804 0.798 0.825 0.558 0.560 0.467 0.135 0.139 0.172 0.770 0.787 0.940 0.334 0.338 0.045		
Amp_12q14.1 0.140 0.142 0.108 0.049 0.062 0.008 0.518 0.518 0.921 0.104 0.108 0.091 0.062 0.068 0.012 0.643 0.843 0.875 0.933 0.906 0.995 0.061 0.084 0.007 0.079 0.083 0.056		
Del_13q22.1 0.475 0.473 0.847 0.449 0.450 0.848 0.868 0.868 0.861 0.853 0.850 0.784 0.449 0.450 0.781 0.449 0.452 0.852 0.877 0.875 0.972 0.820 0.821 0.782 0.877 0.878 0.841		
Del_14q13.1 0.524 0.527 0.363 0.209 0.212 0.857 0.065 0.068 0.142 0.808 0.812 0.613 0.225 0.228 0.876 0.113 0.117 0.209 0.914 0.912 0.998 0.015 0.016 0.025 0.086 0.087 0.089		
Del_14q24.2 0.944 0.950 0.982 0.112 0.114 0.393 0.109 0.115 0.305 0.600 0.593 0.514 0.107 0.109 0.388 0.216 0.227 0.591 0.627 0.626 0.592 0.032 0.032 0.034 0.023 0.173 0.175 0.247		0.379 0.394 0.213 NA NA NA NA NA NA NA NA NA 0.498 0.507 0.223 NA NA NA NA NA NA NA 0.578 0.580 0.306 NA NA NA NA NA NA
Del 14q31.3 0.886 0.596 0.538 0.247 0.249 0.886 0.596 0.538 0.247 0.249 0.886 0.596 0.598 0.718 0.913 0.236 0.238 0.788 0.473 0.485 0.594 0.596 0.593 0.788 0.593 0.788 0.593 0.788 0.593 0.788 0.593 0.788 0.593 0.788 0.593 0.788 0.593 0.788		0.186 0.216 0.139 NA
Del_16p12.2 0.641 0.642 0.518 0.585 0.588 0.588 0.588 0.528 0.521 0.524 0.510 0.826 0.827 0.641 0.853 0.857 0.783 0.742 0.746 0.647 0.599 0.800 0.595 0.573 0.574 0.722 0.991 0.992 0.866	0.462 0.463 0.675 0.009 0.015 0.047 0.303 0.314 0.143 0.370 0.373 0.494 0.005 0.009 0.004 0.303 0.314 0.143 0.196 0.201 0.134 0.620 0.621 0.205 0.429 0.433 0.550	0.542 0.544 0.894 NA
Del_16q23.1 0099 0.101 0.017 0.975 0.975 0.785 0.308 0.309 0.154 0.234 0.226 0.076 0.554 0.553 0.908 0.780 0.777 0.552 0.877 0.876 0.854 0.831 0.829 0.797 0.984 0.982 0.719	0.343 0.360 0.213 0.409 0.410 0.619 0.049 0.999 0.383 0.387 0.401 0.240 0.329 0.332 0.473 0.049 0.999 0.383 0.126 0.158 0.376 0.538 0.540 0.426 0.294 0.318 0.859	0.930 0.930 0.197 NA
Amp_17p13.2 0013 0017 0000 NA	0.039 0.056 0.006 NA	NA N
Del_17p13.1 0307 0307 0248 0496 0497 0238 0.164 0.168 0038 0261 0.261 0.138 0.489 0.490 0.182 0.171 0.176 0001 0.297 0.298 0.262 0.803 0.607 0.571 0.334 0.337 0.283	NA NA NA 0.088 0.082 0.000 NA	NA N
Amp_17q25.1 0.116 0.119 0.098 0.003 0.005 0.002 0.606 0.607 0.303 0.064 0.068 0.002 0.009 0.003 0.001 0.706 0.708 0.708 0.403 0.089 0.082 0.042 0.578 0.579 0.529 0.304 0.307 0.674		
Del_18q23 0875 0876 0377 0451 0453 0547 0.446 0.446 0.766 0.738 0.740 0.494 0.750 0.751 0.661 0.537 0.536 0.867 0.961 0.963 0.540 0.968 0.387 0.473 0.400 0.399 0.415		
Amp_19p13.3 aarz aar4 aaz ar54 ar54 ar54 ar54 ar54 ar54 ar54 ar54		
Amp_19q13.2 0.000 0.081 0.021 0.164 0.164 0.086 0.836 0.755 0.027 0.028 0.010 0.402 0.402 0.219 0.289 0.290 0.197 0.085 0.086 0.025 0.076 0.078 0.074 0.713 0.711 0.959		
Del_22q13.32 0.532 0.540 0.319 0.192 0.193 0.055 0.499 0.452 0.424 0.685 0.685 0.449 0.619 0.619 0.619 0.211 0.982 0.971 0.817 0.683 0.684 0.880 0.103 0.105 0.663 0.152 0.153 0.160	0.800 0.801 0.703 0.129 0.135 0.580 0.490 0.494 0.810 0.863 0.863 0.762 0.018 0.023 0.084 0.243 0.255 0.531 0.493 0.495 0.997 0.077 0.082 0.256 0.193 0.203 0.095	NA N