

1
0.8
0.6
0.4
0.2
0

191913604736328125 -0.0993179174718613 0.011999143249541277 CNKSR2;FGF16
83839191913604736328125 -0.0933084087142155 0.011273101481067882 CNKSR2;FGF16
384912110037475940771400928497314453125 -0.02867435634967726 0.011059572773669465 RPS6KA3
604736328125 -0.09129442876551297 0.011029781498920328 CNKSR2;FGF16
16201680898663818359375 -0.03163362581178379 0.010708523948480219 SUV39H1
1839191913604736328125 -0.08085078304983744 0.009768027283973637 CNKSR2;FGF16
565781839191913604736328125 -0.06082552732018409 0.007348666123114767 CNKSR2;FGF16
39191913604736328125 -0.060215291838776164 0.007274940222051235 CNKSR2;FGF16
839191913604736328125 -0.05634074874976541 0.006806835385230306 CNKSR2;FGF16
3483849950390549565781839191913604736328125 -0.053450210752859426 0.006457613609582989 RPS6KA3
13604736328125 -0.04895797896116603 0.005914882407089297 CNKSR2;FGF16
81839191913604736328125 -0.04803848200060921 0.005803792927687305 CNKSR2;FGF16
13604736328125 -0.04084068364158411 0.004934187364162225 CNKSR2;FGF16
565781839191913604736328125 -0.0386592678386716 0.004670638536596684 WNT7B
565781839191913604736328125 -0.02452779472580856 0.004631632858503968 FGF16
1913604736328125 -0.027945656449016035 0.0033762682854200417 ATP2B3
384950390549565781839191913604736328125 -0.026560493731087136 0.003208919167562614 FGF16
56565781839191913604736328125 -0.02381829214683848 0.0028776187288694546 CNKSR2;FGF16
6565781839191913604736328125 -0.016403445031885518 0.0019817903127029974 CNKSR2;FGF16
81839191913604736328125 -0.01067593035620863 0.0012898177985109862 MBTPS2
13604736328125 -0.007184930621203512 0.0008680509414251698 PHKA1
9191913604736328125 -0.005629960315553289 0.000680186435994213 CTPS2
390549565781839191913604736328125 -0.00553989246768669 0.0006693048444724052 FGF16
6565781839191913604736328125 -0.004531995523675024 0.0005475352774111818 TAB3
625 0.50803585903483849950390549565781839191913604736328125 -0.0016025942217390366 0.00025411403738059135 THOC2
3849950390549565781839191913604736328125 0.0028536908762557007 -0.00034477007256825034 SUV39H1
91913604736328125 0.005806181179459618 -0.0007014766466973606 DIAPH2;OBSCN;FGD1
39191913604736328125 0.0069585427449707722 -0.0008406997783518373 MSL3
604736328125 0.009709743696544206 -0.0011730874800528668 PHF8
3604736328125 0.010718370337129586 -0.0012949452057660188 EFNB1
04736328125 0.012092236322881113 -0.001460929503346316 FGF16
903483849950390549565781839191913604736328125 0.01275434982557508 -0.001540923073194528 MED12
494912110037475940771400928497314453125 0.005941195690444756 -0.002291494629119038 UCHL5
3703125 0.4627806621098663532933414899162016808986663818359375 0.007740887603431029 -0.0026204229884061004 RPS6KA3
3737024545669556640625 0.7303833316045492 -0.0026680918300325115 OBSCN;ADRA1D;FGD1
55781839191913604736328125 0.023836728035516754 -0.00287984606986506 GSPT2
39191913604736328125 0.026526048965412028 -0.0032047577061863263 FGF16
126953125 0.50803585903483849950390549565781839191913604736328125 0.029437172516556587 -0.0035564665337355712 GSPT2
585903483849950390549565781839191913604736328125 0.03443460545371386 -0.004160233864122367 OTUD5
483849950390549565781839191913604736328125 0.03500102390537811 -0.004228665989097483 CNKSR2;FGF16;RPS6KA3
1680898663818359375 0.012684322388411443 -0.004293860301526036 EFNB1
050390549565781839191913604736328125 0.040209259206817845 -0.004969238475402652 THOC2
3739230029386817477643489837646484375 0.013481327440929607 -0.00503638517410053 OTUD5
8884765625 0.7902964026292015 -0.005417244719344761 MED12;USP9X;SUV39H1;CSTF2;THOC2;GSPT2;RBMX;POU4F2
7384912110037475940771400928497314453125 0.015362831194470192 -0.00583611463538702 GRIK3
572168827056884765625 0.6864270124978952 -0.006154456126932463 MED12;USP9X;POU4F2
9565781839191913604736328125 0.05187006032731214 -0.0062667069555309915 AP1S2
771400928497314453125 0.016913861105901432 -0.0064220357359624424 TAB3
3849950390549565781839191913604736328125 0.0409838084623294 -0.0065008746079204625 TRAPPC2
604736328125 0.062140880752409124 -0.007507581197643143 CNKSR2;FGF16
1913604736328125 0.06470702148837745 -0.007817610758000075 CNKSR2;FGF16
65651020917384912110037475940771400928497314453125 0.020598779393291293 -0.007944864098997787 AP1S2
9925065903483849950390549565781839191913604736328125 0.0673130170171138 -0.008132455405049076 SLC9A6
9565781839191913604736328125 0.06764379863775026 -0.00817241893968819 MED12
40771400928497314453125 0.022054096781861023 -0.008506174002479763 PHF8
9191913604736328125 0.07567356545491803 -0.00914253918336899 GPC4
604736328125 0.07614345208556525 -0.009199308768713726 RPS6KA3
928497314453125 0.02574268356150468 -0.009928846682355786 ALDH1A2
1913604736328125 0.08385708625502478 -0.010131235290432472 KCNH5
1020917384912110037475940771400928497314453125 0.02669799157606642 -0.010297305036293416 GPC4
497314453125 0.027507328724476095 -0.010609463030299577 TRPC5
4950390549565781839191913604736328125 0.05133386440385115 -0.0106486817323206 FGF16
38810120522975921630859375 0.50803585903483849950390549565781839191913604736328125 0.0918925813150077 -0.011102047594597365 SLC6A2
604736328125 0.0927887944790878 -0.011210324030628846 CSTF2
44763739230209386817477643489837646484375 0.030749438949084523 -0.011474338313033875 UCHL5
41400928497314453125 0.030640564393106175 -0.011817939081337133 RPS6KA3
45849609375 0.50803585903483849950390549565781839191913604736328125 0.10071300407295178 -0.012167691326243981 GSPT2
99250650509485774673521518707275390625 0.50803585903483849950390549565781839191913604736328125 0.10135817161603905 -0.012245637561591215 NDUFA1
99916201680898663818359375 0.03674981765684374 -0.012440442484275605 CASK
91913604736328125 0.0467934304590637 -0.012646866528118854 AMP2