Correlation of 297 insertions with Modencode tracks for S2 0 ACF1 -0 ASH-1 -0 PR-Set7 -0 POF -0 PCL -0 ORC2 -0 NURF301 -0 MSL-1 -MRG15 -0 MOF -0 MLE -0 MCM2-7 -0 MBD-R2 -0 LSD1 -0 KDM4A -0 JIL-1 -0 JHDM1 -0 Pc -0 Pho -0 PolII -0 0 Su(var)3-9 -0 dmTopo-II dSFMBT -0 dRING -0 0 dMi-2 -ZW5 -0 WDS -0 Su(var)3-7 -0 0 Psc -0 Su(Hw) -Smc3 -0 SPT16 -0 Rhino -0 Replication-Origin -0 RPD3 -0 ISWI -0 HP4 -0 0 HP2 -0 H1 -0 H3K27me1 -0 H3K27ac -0 H3K23ac -H3 -0 H2BK5ac -0 H2Av -0 GAF -0 H3K27me3 -0 Enhancer-of-zeste -0 Chriz -0 CTCF -0 CP190 -0 CG10630 -0 0 BEAF-32 -H3K27me2 -0 H3K36me3 -0 HP1c -0 0 H4K12ac -HP1b -0 0 HP1a -0 H4acTetra -H4K5ac -0 0 H4K20me1 -H4K16ac -0 H4 -0 H3K4me1 -0 H3K9me3 -0 0 H3K9me2 -H3K9acS10P -0 0 H3K79me3 -0 H3K4me3 -H3K4me2 -0 0 mod(mdg4) --15 -10 -5 -log10 p-value 0 log2\_enrichment