Weighted Pearson correlation between Gsp1 mutants and TS mutants pf partners from SGA data MSN5_dma1070 -KAP114_dma1755 -YRB2 damp592 -SRP1_tsq1438 -RNA1_tsq172 -CEX1 dma4526 -LOS1_dma2893 -KAP95_damp800 -LOS1_sn4240 -RNA1 tsa172 correlation RNA1 tsa118 -0.8 Partner_protein KAP123 sn1968 -YRB1 tsa582 -0.4 RNA1_tsq118 -CSE1_tsq1927 -0.0 YRB30_sn3794 -NTF2_tsq1358 --0.4NTF2 tsq1238 -MOG1_sn1970 -SRM1_tsa955 -SRM1_tsq1099 -KAP95_tsq228 -KAP95_tsa226 -SRM1_tsq958 -YRB1_tsq582 -MOG1 dma2663 -NUP42_sn1867 -CRM1_tsa460 -CRM1_damp63 -K129F K132H N102K E115I N102M Q147L T137G T34S E115A T139A K143H T34N K129E A180T tsa256 T34Q D79S G80A R108Q R112A R112S K169I H141V R108A K143W N105L R108S H141E Y157A Q147E R108L F58A R108D **T34Y** F58L T34D K154M N105V R78K N84Y T34L N102I D79A T34A T34E K101R R108I R108G R108Y K143Y GSP1-NAT CTER3XFLAG_WT NTER3XFLAG_WT YLR293C

Gsp1_mutant