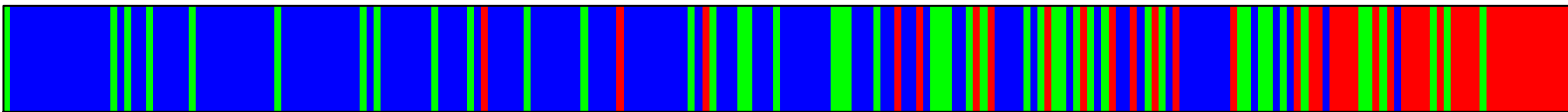


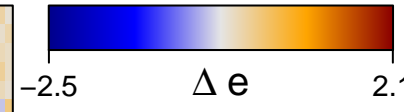
# translational initiation

GSZ  
8.02  
1.77  
-4.48  
-10.73

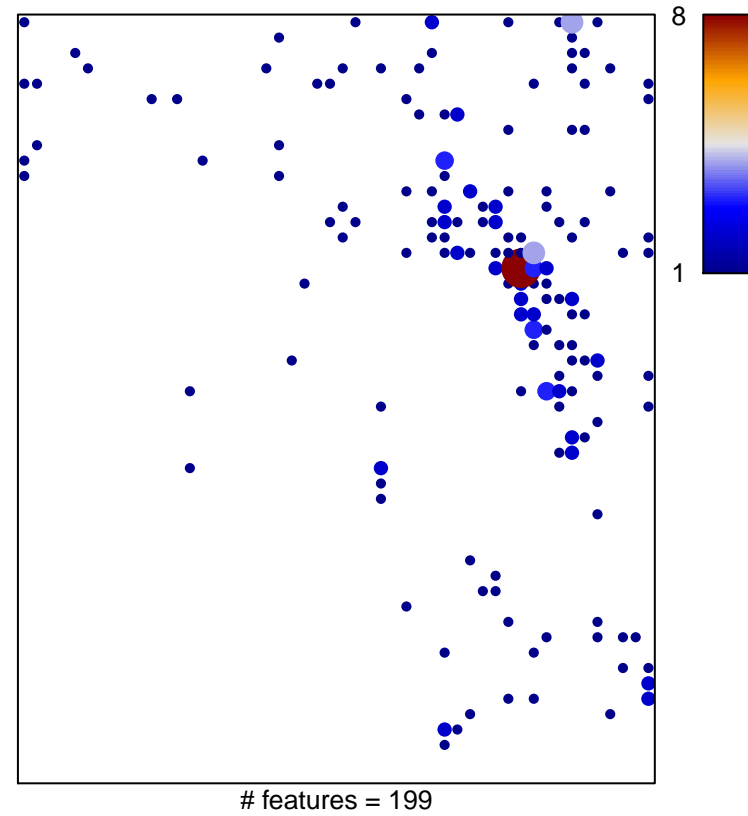
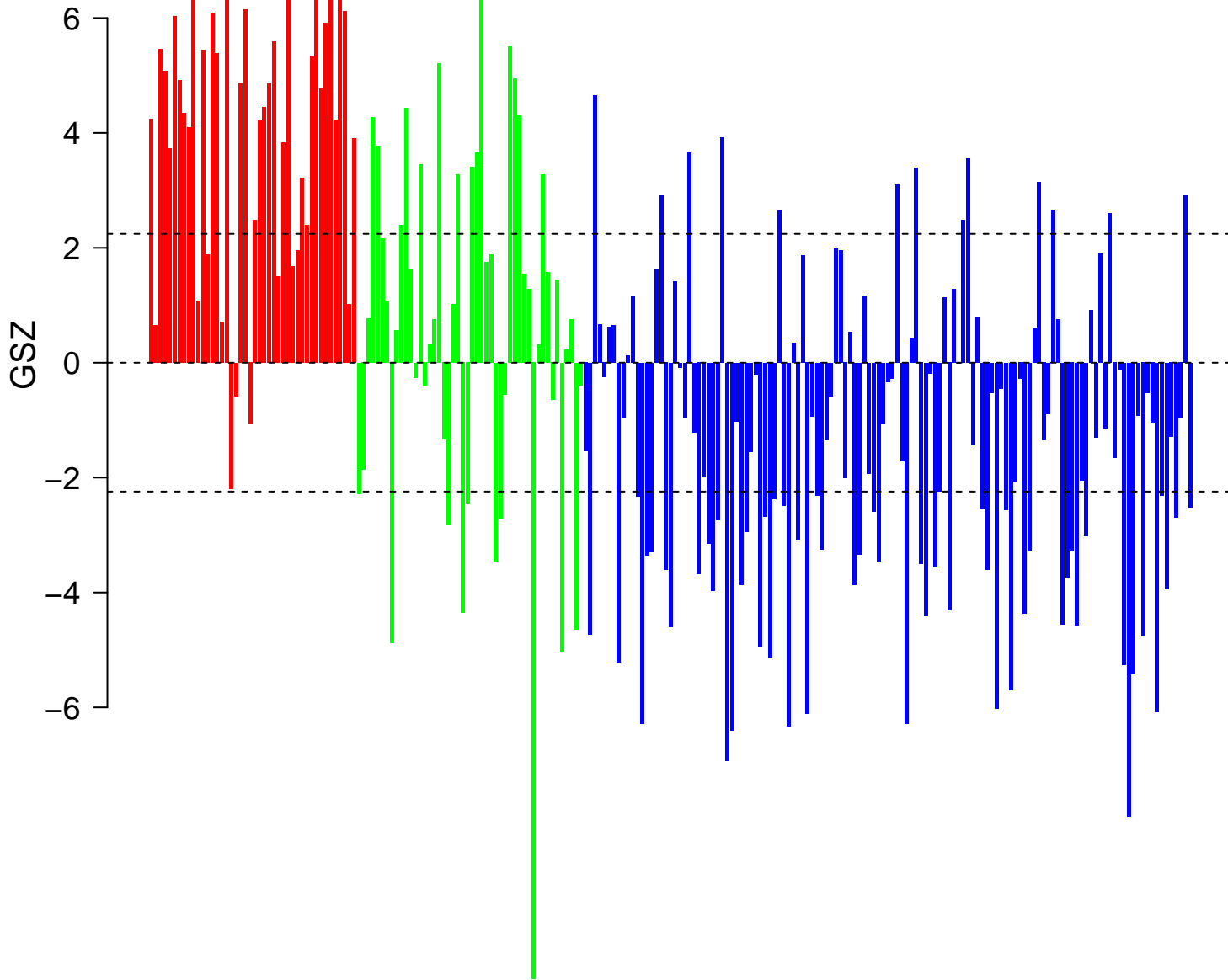
mBL  
intermediate  
non-mBL



ETM  
E2B3  
E2B4  
E4G3  
E4F3  
E1A3  
E1G3  
E1H3  
E1I3  
E1J3  
E1K3  
E1L3  
E1M3  
E1N3  
E1O3  
E1P3  
E1Q3  
E1R3  
E1S3  
E1T3  
E1U3  
E1V3  
E1W3  
E1X3  
E1Y3  
E1Z3  
E1AA3  
E1AB3  
E1AC3  
E1AD3  
E1AE3  
E1AF3  
E1AG3  
E1AH3  
E1AI3  
E1AJ3  
E1AK3  
E1AL3  
E1AM3  
E1AN3  
E1AO3  
E1AP3  
E1AQ3  
E1AR3  
E1AS3  
E1AT3  
E1AU3  
E1AV3  
E1AW3  
E1AX3  
E1AY3  
E1AZ3  
E1BA3  
E1BB3  
E1BC3  
E1BD3  
E1BE3  
E1BF3  
E1BG3  
E1BH3  
E1BI3  
E1BJ3  
E1BK3  
E1BL3  
E1BM3  
E1BN3  
E1BO3  
E1BP3  
E1BQ3  
E1BR3  
E1BS3  
E1BT3  
E1BU3  
E1BV3  
E1BW3  
E1BX3  
E1BY3  
E1BZ3  
E1CA3  
E1CB3  
E1CC3  
E1CD3  
E1CE3  
E1CF3  
E1CG3  
E1CH3  
E1CI3  
E1CJ3  
E1CK3  
E1CL3  
E1CM3  
E1CN3  
E1CO3  
E1CP3  
E1CQ3  
E1CR3  
E1CS3  
E1CT3  
E1CU3  
E1CV3  
E1CW3  
E1CX3  
E1CY3  
E1CZ3  
E1DA3  
E1DB3  
E1DC3  
E1DD3  
E1DE3  
E1DF3  
E1DG3  
E1DH3  
E1DI3  
E1DJ3  
E1DK3  
E1DL3  
E1DM3  
E1DN3  
E1DO3  
E1DP3  
E1DQ3  
E1DR3  
E1DS3  
E1DT3  
E1DU3  
E1DV3  
E1DW3  
E1DX3  
E1DY3  
E1DZ3  
E1EA3  
E1EB3  
E1EC3  
E1ED3  
E1EE3  
E1EF3  
E1EG3  
E1EH3  
E1EI3  
E1EJ3  
E1EK3  
E1EL3  
E1EM3  
E1EN3  
E1EO3  
E1EP3  
E1EQ3  
E1ER3  
E1ES3  
E1ET3  
E1EU3  
E1EV3  
E1EW3  
E1EX3  
E1EY3  
E1EZ3  
E1FA3  
E1FB3  
E1FC3  
E1FD3  
E1FE3  
E1FF3  
E1FG3  
E1FH3  
E1FI3  
E1FJ3  
E1FK3  
E1FL3  
E1FM3  
E1FN3  
E1FO3  
E1FP3  
E1FQ3  
E1FR3  
E1FS3  
E1FT3  
E1FU3  
E1FV3  
E1FW3  
E1FX3  
E1FY3  
E1FZ3  
E1GA3  
E1GB3  
E1GC3  
E1GD3  
E1GE3  
E1GF3  
E1GH3  
E1GI3  
E1GJ3  
E1GK3  
E1GL3  
E1GM3  
E1GN3  
E1GO3  
E1GP3  
E1GQ3  
E1GR3  
E1GS3  
E1GT3  
E1GU3  
E1GV3  
E1GW3  
E1GX3  
E1GY3  
E1GZ3  
E1HA3  
E1HB3  
E1HC3  
E1HD3  
E1HE3  
E1HF3  
E1HG3  
E1HH3  
E1HI3  
E1HJ3  
E1HK3  
E1HL3  
E1HM3  
E1HN3  
E1HO3  
E1HP3  
E1HQ3  
E1HR3  
E1HS3  
E1HT3  
E1HU3  
E1HV3  
E1HW3  
E1HX3  
E1HY3  
E1HZ3  
E1IA3  
E1IB3  
E1IC3  
E1ID3  
E1IE3  
E1IF3  
E1IG3  
E1IH3  
E1II3  
E1IJ3  
E1IK3  
E1IL3  
E1IM3  
E1IN3  
E1IO3  
E1IP3  
E1IQ3  
E1IR3  
E1IS3  
E1IT3  
E1IU3  
E1IV3  
E1IW3  
E1IX3  
E1IY3  
E1IZ3  
E1JA3  
E1JB3  
E1JC3  
E1JD3  
E1JE3  
E1JF3  
E1JG3  
E1JH3  
E1JI3  
E1JJ3  
E1JK3  
E1JL3  
E1JM3  
E1JN3  
E1JO3  
E1JP3  
E1JQ3  
E1JR3  
E1JS3  
E1JT3  
E1JU3  
E1JV3  
E1JW3  
E1JX3  
E1JY3  
E1JZ3  
E1KA3  
E1KB3  
E1KC3  
E1KD3  
E1KE3  
E1KF3  
E1KG3  
E1KH3  
E1KI3  
E1KJ3  
E1KK3  
E1KL3  
E1KM3  
E1KN3  
E1KO3  
E1KP3  
E1KQ3  
E1KR3  
E1KS3  
E1KT3  
E1KU3  
E1KV3  
E1KW3  
E1KX3  
E1KY3  
E1KZ3  
E1LA3  
E1LB3  
E1LC3  
E1LD3  
E1LE3  
E1LF3  
E1LG3  
E1LH3  
E1LI3  
E1LJ3  
E1LK3  
E1LL3  
E1LN3  
E1LO3  
E1LP3  
E1LQ3  
E1LR3  
E1LS3  
E1LT3  
E1LU3  
E1LV3  
E1LW3  
E1LX3  
E1LY3  
E1LZ3  
E1MA3  
E1MB3  
E1MC3  
E1MD3  
E1ME3  
E1MF3  
E1MG3  
E1MH3  
E1MI3  
E1MJ3  
E1MK3  
E1ML3  
E1MN3  
E1MO3  
E1MP3  
E1MQ3  
E1MR3  
E1MS3  
E1MT3  
E1MU3  
E1MV3  
E1MW3  
E1MX3  
E1MY3  
E1MZ3  
E1NA3  
E1NB3  
E1NC3  
E1ND3  
E1NE3  
E1NF3  
E1NG3  
E1NH3  
E1NI3  
E1NJ3  
E1NK3  
E1NL3  
E1NM3  
E1NN3  
E1NO3  
E1NP3  
E1NQ3  
E1NR3  
E1NS3  
E1NT3  
E1NU3  
E1NV3  
E1NW3  
E1NX3  
E1NY3  
E1NZ3  
E1OA3  
E1OB3  
E1OC3  
E1OD3  
E1OE3  
E1OF3  
E1OG3  
E1OH3  
E1OI3  
E1OJ3  
E1OK3  
E1OL3  
E1OM3  
E1ON3  
E1OO3  
E1OP3  
E1OQ3  
E1OR3  
E1OS3  
E1OT3  
E1OU3  
E1OV3  
E1OW3  
E1OX3  
E1OY3  
E1OZ3  
E1PA3  
E1PB3  
E1PC3  
E1PD3  
E1PE3  
E1PF3  
E1PG3  
E1PH3  
E1PI3  
E1PJ3  
E1PK3  
E1PL3  
E1PM3  
E1PN3  
E1PO3  
E1PP3  
E1PQ3  
E1PR3  
E1PS3  
E1PT3  
E1PU3  
E1PV3  
E1PW3  
E1PX3  
E1PY3  
E1PZ3  
E1QA3  
E1QB3  
E1QC3  
E1QD3  
E1QE3  
E1QF3  
E1QG3  
E1QH3  
E1QI3  
E1QJ3  
E1QK3  
E1QL3  
E1QM3  
E1QN3  
E1QO3  
E1QP3  
E1QQ3  
E1QR3  
E1QS3  
E1QT3  
E1QU3  
E1QV3  
E1QW3  
E1QX3  
E1QY3  
E1QZ3  
E1RA3  
E1RB3  
E1RC3  
E1RD3  
E1RE3  
E1RF3  
E1RG3  
E1RH3  
E1RI3  
E1RJ3  
E1RK3  
E1RL3  
E1RM3  
E1RN3  
E1RO3  
E1RP3  
E1RQ3  
E1RR3  
E1RS3  
E1RT3  
E1RU3  
E1RV3  
E1RW3  
E1RX3  
E1RY3  
E1RZ3  
E1SA3  
E1SB3  
E1SC3  
E1SD3  
E1SE3  
E1SF3  
E1SG3  
E1SH3  
E1SI3  
E1SJ3  
E1SK3  
E1SL3  
E1SM3  
E1SN3  
E1SO3  
E1SP3  
E1SQ3  
E1SR3  
E1SS3  
E1ST3  
E1SU3  
E1SV3  
E1SW3  
E1SX3  
E1SY3  
E1SZ3  
E1TA3  
E1TB3  
E1TC3  
E1TD3  
E1TE3  
E1TF3  
E1TG3  
E1TH3  
E1TI3  
E1TJ3  
E1TK3  
E1TL3  
E1TM3  
E1TN3  
E1TO3  
E1TP3  
E1TQ3  
E1TR3  
E1TS3  
E1TT3  
E1TU3  
E1TV3  
E1TW3  
E1TX3  
E1TY3  
E1TZ3  
E1UA3  
E1UB3  
E1UC3  
E1UD3  
E1UE3  
E1UF3  
E1UG3  
E1UH3  
E1UI3  
E1UJ3  
E1UK3  
E1UL3  
E1UM3  
E1UN3  
E1UO3  
E1UP3  
E1UQ3  
E1UR3  
E1US3  
E1UT3  
E1UU3  
E1UV3  
E1UW3  
E1UX3  
E1UY3  
E1UZ3  
E1VA3  
E1VB3  
E1VC3  
E1VD3  
E1VE3  
E1VF3  
E1VG3  
E1VH3  
E1VI3  
E1VJ3  
E1VK3  
E1VL3  
E1VM3  
E1VN3  
E1VO3  
E1VP3  
E1VQ3  
E1VR3  
E1VS3  
E1VT3  
E1VU3  
E1VV3  
E1VW3  
E1VX3  
E1VY3  
E1VZ3  
E1WA3  
E1WB3  
E1WC3  
E1WD3  
E1WE3  
E1WF3  
E1WG3  
E1WH3  
E1WI3  
E1WJ3  
E1WK3  
E1WL3  
E1WM3  
E1WN3  
E1WO3  
E1WP3  
E1WQ3  
E1WR3  
E1WS3  
E1WT3  
E1WU3  
E1WV3  
E1WW3  
E1WX3  
E1WY3  
E1WZ3  
E1XA3  
E1XB3  
E1XC3  
E1XD3  
E1XE3  
E1XF3  
E1XG3  
E1XH3  
E1XI3  
E1XJ3  
E1XK3  
E1XL3  
E1XM3  
E1XN3  
E1XO3  
E1XP3  
E1XQ3  
E1XR3  
E1XS3  
E1XT3  
E1XU3  
E1XV3  
E1XW3  
E1XX3  
E1XY3  
E1XZ3  
E1YA3  
E1YB3  
E1YC3  
E1YD3  
E1YE3  
E1YF3  
E1YG3  
E1YH3  
E1YI3  
E1YJ3  
E1YK3  
E1YL3  
E1YM3  
E1YN3  
E1YO3  
E1YP3  
E1YQ3  
E1YR3  
E1YS3  
E1YT3  
E1YU3  
E1YV3  
E1YW3  
E1YX3  
E1YY3  
E1YZ3  
E1ZA3  
E1ZB3  
E1ZC3  
E1ZD3  
E1ZE3  
E1ZF3  
E1ZG3  
E1ZH3  
E1ZI3  
E1ZJ3  
E1ZK3  
E1ZL3  
E1ZM3  
E1ZN3  
E1ZO3  
E1ZP3  
E1ZQ3  
E1ZR3  
E1ZS3  
E1ZT3  
E1ZU3  
E1ZV3  
E1ZW3  
E1ZX3  
E1ZY3  
E1ZZ3



# translational initiation



■ on  
■ -  
□ off



# translational initiation

