

Complex PDB	Training dataset			Full_training		Functional class
	Experimental $\Delta G$	LOOCV Predicted $\Delta G$	MAE	Predicted $\Delta G$	MAE	
1RJJC	-13.79	-13.84	0.05	-13.82	0.03	Ag-Ab
2VYR	-10.03	-10.94	0.91	-10.73	0.7	Ag-Ab
3OGO	-12.95	-10.62	2.33	-11.03	1.92	Ag-Ab
2X89	-10.03	-10.28	0.25	-10.16	0.13	Ag-Ab
3UZQ	-13.75	-12.85	0.9	-13.15	0.6	Ag-Ab
3UX9	-12.44	-12.83	0.39	-12.76	0.32	Ag-Ab
3ZKQ	-12.16	-12.06	0.1	-12.08	0.08	Ag-Ab
4HEM	-10.91	-11.43	0.52	-11.35	0.44	Ag-Ab
4HGM	-10.63	-12.45	1.82	-17.46	6.83	Ag-Ab
4EIZ	-11.62	-12.01	0.39	-11.92	0.3	Ag-Ab
3ZO0	-8.67	-9.43	0.76	-9.04	0.37	Ag-Ab
1FCC	-9.03	-8.18	0.85	-8.57	0.46	Ag-Ab
1F34	-14.19	-14.25	0.06	-14.24	0.05	EI
1FLE	-12.28	-11.29	0.99	-11.5	0.78	EI
1JIW	-15.55	-11.48	4.07	-11.98	3.57	EI
1YVB	-11.17	-11.2	0.03	-11.2	0.03	EI
2ABZ	-11.67	-9.95	1.72	-10.18	1.49	EI
2B42	-12.11	-13.39	1.28	-13.18	1.07	EI
2O3B	-15.68	-15.31	0.37	-15.41	0.27	EI
2OUL	-11.96	-11.98	0.02	-11.98	0.02	EI
2SIC	-13.84	-14.32	0.48	-14.2	0.36	EI
2UUY	-11.26	-11.68	0.42	-11.61	0.35	EI
1XG2	-11.32	-13.72	2.4	-11.4	0.08	EI
2VLQ	-14.52	-13.5	1.02	-15.07	0.55	EI
1AVW	-12.3	-11.75	0.55	-11.83	0.47	EI
1FSS	-14.9	-11.88	3.02	-12.76	2.14	EI
1STF	-13.5	-13.16	0.34	-13.23	0.27	EI
1TMQ	-10.85	-12.54	1.69	-12.04	1.19	EI
1UUG	-17.73	-15.64	2.09	-16.18	1.55	EI
4SGB	-11.7	-12.64	0.94	-12.56	0.86	EI
1D6R	-13.48	-10.58	2.9	-10.95	2.53	EI
1I4E	-9.44	-10.85	1.41	-10.65	1.21	EI
1XT9	-9.13	-12.55	3.42	-12.04	2.91	EI
2R9P	-6.62	-10.87	4.25	-10.45	3.83	EI
2ZA4	-13.44	-14.6	1.16	-14.19	0.75	EI
3EIQ	-9.49	-9.29	0.2	-9.18	0.31	EI
3MA2	-7.93	-6.48	1.45	-6.89	1.04	EI
2XQR	-10.24	-11.88	1.64	-11.39	1.15	EI
3K2M	-11.12	-12.06	0.94	-11.88	0.76	EI
3RT0	-8.07	-7.59	0.48	-7.72	0.35	EI
3V4Y	-10.57	-10.9	0.33	-10.86	0.29	EI
1TM5	-14.68	-13.63	1.05	-13.82	0.86	EI
1UUZ	-12.27	-11.74	0.53	-11.8	0.47	EI
1SGP	-11.51	-11.18	0.33	-11.24	0.27	EI

Sheet1

1E6E	-8.28	-8.95	0.67	-8.9	0.62	OE
1EWY	-7.43	-7.89	0.46	-7.78	0.35	OE
1F6M	-7.6	-9.88	2.28	-9.66	2.06	OE
1GLA	-6.76	-6.82	0.06	-6.81	0.05	OE
1JWH	-11.14	-12.41	1.27	-12.15	1.01	OE
1KKL	-10.02	-9.26	0.76	-9.32	0.7	OE
1NW9	-11.19	-8.47	2.72	-8.77	2.42	OE
1R6Q	-8.84	-8.69	0.15	-8.71	0.13	OE
1US7	-8.09	-6.31	1.78	-6.55	1.54	OE
1WDW	-12.72	-9.67	3.05	-9.92	2.8	OE
1OGY	-12.68	-9.93	2.75	-10.36	2.32	OE
1UAD	-9.36	-6.59	2.77	-6.99	2.37	OE
1VYH	-9.68	-8.17	1.51	-8.38	1.3	OE
1X75	-10.58	-8.93	1.65	-9.26	1.32	OE
2BP7	-12.27	-9.16	3.11	-9.34	2.93	OE
1VRC	-6.2	-5.55	0.65	-5.69	0.51	OE
1YX5	-4.71	-4.93	0.22	-4.88	0.17	OE
1UL1	-9.85	-8.82	1.03	-8.92	0.93	OE
1WVE	-11.12	-10.99	0.13	-11.3	0.18	OE
2F5Z	-12.42	-9.52	2.9	-9.94	2.48	OE
2F9Z	-8.24	-9.99	1.75	-9.7	1.46	OE
1YRT	-12.27	-10.06	2.21	-10.25	2.02	OE
2G45	-7.57	-10.26	2.69	-9.8	2.23	OE
2HD5	-7.57	-9.57	2	-9.43	1.86	OE
2FEW	-3.32	-5.95	2.63	-5.54	2.22	OE
2ES4	-11.32	-10.71	0.61	-10.81	0.51	OE
2IY1	-8.32	-9.83	1.51	-9.74	1.42	OE
2JU0	-9.54	-9.93	0.39	-9.89	0.35	OE
2YVJ	-4.82	-7.55	2.73	-7.17	2.35	OE
2V3B	-7.23	-7.17	0.06	-7.18	0.05	OE
2QHO	-5.76	-5.64	0.12	-5.67	0.09	OE
2PX9	-5.53	-7.19	1.66	-6.91	1.38	OE
1VSQ	-4.5	-6.41	1.91	-6.21	1.71	OE
3CRK	-6.93	-9.32	2.39	-8.73	1.8	OE
2WJV	-9.13	-12.99	3.86	-12.29	3.16	OE
2WEL	-8.89	-9.78	0.89	-9.68	0.79	OE
3HCT	-7.95	-6.82	1.13	-7.09	0.86	OE
3IDB	-10.84	-10.58	0.26	-10.59	0.25	OE
2W19	-9.35	-7.38	1.97	-7.62	1.73	OE
3FHC	-10.45	-8	2.45	-8.32	2.13	OE
3K75	-9.49	-7.85	1.64	-8.01	1.48	OE
3M63	-9.21	-11.52	2.31	-11.06	1.85	OE
3KYI	-4.99	-7.16	2.17	-6.77	1.78	OE
2XDF	-6.38	-7.23	0.85	-7.03	0.65	OE
2WVW	-7.77	-8.72	0.95	-8.64	0.87	OE
3M9D	-7.46	-7.74	0.28	-7.69	0.23	OE

Sheet1

2KWU	-5.85	-7.54	1.69	-6.88	1.03	OE
3EGG	-10.99	-11.14	0.15	-11.12	0.13	OE
3P71	-8.75	-10.45	1.7	-10.3	1.55	OE
3TAC	-8.54	-9.72	1.18	-9.6	1.06	OE
3O5T	-7.94	-8.08	0.14	-8.06	0.12	OE
3REA	-9.2	-10.12	0.92	-9.77	0.57	OE
3SJA	-10.59	-9.75	0.84	-9.84	0.75	OE
2Y9M	-11.86	-9.14	2.72	-9.59	2.27	OE
3AON	-11.58	-8.54	3.04	-8.93	2.65	OE
3RGF	-11.12	-9.14	1.98	-9.3	1.82	OE
3OLM	-5.51	-8.97	3.46	-8.58	3.07	OE
4DBG	-8.57	-6.72	1.85	-7.06	1.51	OE
2LVO	-6.67	-5.18	1.49	-5.5	1.17	OE
4FZV	-10.74	-9.91	0.83	-10.04	0.7	OE
2LOX	-9.16	-8.72	0.44	-8.85	0.31	OE
4AFQ	-11.75	-9.18	2.57	-9.63	2.12	OE
4ETW	-7.51	-9.12	1.61	-8.69	1.18	OE
3TL8	-7.44	-8.98	1.54	-8.61	1.17	OE
4A49	-5.97	-7.26	1.29	-7.04	1.07	OE
3ZU7	-11.15	-11.16	0.01	-8.81	2.34	OE
4GN4	-9	-9.65	0.65	-1.27	7.73	OE
4BPX	-9	-9.81	0.81	-9.72	0.72	OE
3ZEU	-8.91	-9.92	1.01	-7.58	1.33	OE
4IYP	-8.89	-7.09	1.8	-7.52	1.37	OE
4IC7	-8.68	-9.42	0.74	-10.01	1.33	OE
4H2W	-7.86	-8.95	1.09	-8.86	1	OE
4GEH	-10.82	-8.76	2.06	-9.28	1.54	OE
4C99	-9.47	-9.51	0.04	-9.5	0.03	OE
4KR0	-10.6	-9.73	0.87	-10.33	0.27	OE
3ZNZ	-9.15	-8.1	1.05	-8.17	0.98	OE
4HRL	-12.27	-10.66	1.61	-10.99	1.28	OE
3W8I	-11.82	-9.55	2.27	-10.35	1.47	OE
2M86	-11.71	-14.18	2.47	-13.07	1.36	OE
4I6L	-10.5	-10.39	0.11	-10.42	0.08	OE
4C9B	-10.29	-8.92	1.37	-9.02	1.27	OE
3V3K	-10.11	-9.88	0.23	-9.89	0.22	OE
4EUK	-7.35	-8.56	1.21	-8.38	1.03	OE
4BRW	-9.96	-10.3	0.34	-10.26	0.3	OE
3VV2	-14.02	-11.54	2.48	-11.89	2.13	OE
4IHH	-9.86	-10.36	0.5	-10.31	0.45	OE
4BKX	-7.23	-9.11	1.88	-8.84	1.61	OE
4DPG	-9.61	-11.6	1.99	-11.41	1.8	OE
4LQW	-5.49	-7.35	1.86	-7.06	1.57	OE
1M9E	-5.7	-7.86	2.16	-7.51	1.81	OE
2QPP_A:3QE:	-6.51	-6.08	0.43	-6.2	0.31	OE
1A2K	-9.31	-10.38	1.07	-10.02	0.71	GC

Sheet1

1E96	-7.42	-9.04	1.62	-7.22	0.2	GC
1GRN	-9.03	-8.99	0.04	-9	0.03	GC
1HE8	-7.37	-4.2	3.17	-8.39	1.02	GC
1I2M	-15.83	-12.19	3.64	-10.86	4.97	GC
1I4D	-7.46	-8.68	1.22	-8.58	1.12	GC
1LFD	-7.79	-7.87	0.08	-7.85	0.06	GC
1NVU	-7.43	-8.22	0.79	-8.09	0.66	GC
1WQ1	-6.62	-7.1	0.48	-7	0.38	GC
1Z0K	-6.98	-4.47	2.51	-4.77	2.21	GC
2FJU	-7.2	-8.09	0.89	-7.84	0.64	GC
3CPH	-8.84	-10.55	1.71	-10.17	1.33	GC
2WWX	-9.69	-8.36	1.33	-8.5	1.19	GC
3CX8	-8.82	-9.36	0.54	-9.28	0.46	GC
3DOE	-10.5	-9.86	0.64	-10	0.5	GC
2B7C	-8.72	-9.72	1	-9.78	1.06	GC
2C7N	-7.08	-8.32	1.24	-7.77	0.69	GC
2J59	-9.9	-8.2	1.7	-8.72	1.18	GC
3DDC	-8.34	-8.35	0.01	-8.35	0.01	GC
3CH5	-5.35	-7.33	1.98	-6.85	1.5	GC
3EG5	-8.05	-8.65	0.6	-8.59	0.54	GC
3BH6	-9.58	-9.92	0.34	-9.88	0.3	GC
2W83	-8.7	-8.91	0.21	-8.89	0.19	GC
2KWI	-9.18	-8.25	0.93	-8.32	0.86	GC
3QBT	-8.24	-7.9	0.34	-7.92	0.32	GC
3SUA	-6.44	-8.03	1.59	-7.55	1.11	GC
3T1Q	-7.23	-7.97	0.74	-7.84	0.61	GC
3TKL	-8.68	-7.44	1.24	-7.79	0.89	GC
4F38	-11.64	-9.61	2.03	-9.9	1.74	GC
3QBV	-8.62	-7.35	1.27	-7.51	1.11	GC
4DID	-7.12	-8.61	1.49	-8.45	1.33	GC
4C4P	-9	-7.91	1.09	-8.14	0.86	GC
4HDO	-8.79	-9	0.21	-8.99	0.2	GC
4JW3	-7.96	-8.2	0.24	-8.1	0.14	GC
4EKD	-10.44	-9.05	1.39	-9.35	1.09	GC
4K81	-7.42	-7.44	0.02	-7.44	0.02	GC
1HCF	-13.08	-11.67	1.41	-11.93	1.15	RC
1KTZ	-8.92	-9.32	0.4	-9.22	0.3	RC
2VSM	-10.17	-10.15	0.02	-10.15	0.02	RC
2OMZ	-8.72	-8.19	0.53	-8.47	0.25	RC
1GHQ	-7.32	-9.99	2.67	-9.67	2.35	RC
1FLT	-12.09	-10.16	1.93	-10.51	1.58	RC
1FG9	-13.64	-7.5	6.14	-8.46	5.18	RC
1DU3	-10.63	-6.94	3.69	-7.9	2.73	RC
1F3V	-6.96	-7.82	0.86	-7.67	0.71	RC
1I8L	-9.13	-9.69	0.56	-9.62	0.49	RC
1KTK	-6.41	-9.35	2.94	-8.8	2.39	RC

Sheet1

4PP8	-8.61	-8.61	0	-8.61	0	RC
1LQS	-11.45	-11.85	0.4	-11.8	0.35	RC
1RY7	-9.05	-8.03	1.02	-8.11	0.94	RC
1SG1	-9.18	-8.05	1.13	-8.45	0.73	RC
1S4Y	-11.13	-12.19	1.06	-12.02	0.89	RC
1SHY	-9.61	-10.78	1.17	-10.41	0.8	RC
1Z92	-10.91	-11.96	1.05	-11.77	0.86	RC
2AW2	-10.37	-10.01	0.36	-9.95	0.42	RC
1T0P	-6.28	-6.76	0.48	-6.67	0.39	RC
2C5D	-11.21	-7.08	4.13	-8.25	2.96	RC
2AQ2	-10.85	-9.76	1.09	-9.94	0.91	RC
2FDB	-9.29	-11.48	2.19	-10.95	1.66	RC
2FYL	-7.57	-7.23	0.34	-7.32	0.25	RC
2GH0	-9.61	-11.86	2.25	-11.28	1.67	RC
2Q7N	-15	-13.33	1.67	-13.73	1.27	RC
2RF9	-6.66	-7.93	1.27	-7.42	0.76	RC
2Z3Q	-14.21	-11.68	2.53	-13.7	0.51	RC
2Z8V	-11.34	-9.66	1.68	-9.93	1.41	RC
2PTT	-7.36	-8.25	0.89	-8.03	0.67	RC
3F5C	-8.24	-8.21	0.03	-8.22	0.02	RC
2VER	-6.66	-7.16	0.5	-7.02	0.36	RC
3DGC	-12.27	-11.69	0.58	-11.77	0.5	RC
3D5O	-8.18	-10.64	2.46	-10.31	2.13	RC
3EOY	-11.66	-10.84	0.82	-11.02	0.64	RC
3EJJ	-8.65	-11.4	2.75	-11.21	2.56	RC
3INB	-9.13	-10.6	1.47	-10.35	1.22	RC
3DI2	-6.47	-9.22	2.75	-8.78	2.31	RC
3FF7	-5.04	-8.07	3.03	-7.57	2.53	RC
3G9W	-6.06	-6.5	0.44	-6.34	0.28	RC
3F7P	-5.88	-5.8	0.08	-6.17	0.29	RC
3R9A	-7.44	-7.64	0.2	-7.72	0.28	RC
3LB6	-15.45	-13.49	1.96	-13.76	1.69	RC
3AU4	-8.56	-10.52	1.96	-10.19	1.63	RC
3ONA	-8.41	-9.76	1.35	-9.66	1.25	RC
3QLU	-10.85	-10.73	0.12	-10.77	0.08	RC
3OJM	-9.39	-8.59	0.8	-8.67	0.72	RC
3SGK	-11.64	-9.54	2.1	-9.78	1.86	RC
3QS7	-10.09	-11.06	0.97	-10.95	0.86	RC
3TWI	-8.48	-9.59	1.11	-9.29	0.81	RC
3QT2	-11.89	-9.97	1.92	-10.13	1.76	RC
2L29	-10.66	-9.26	1.4	-9.6	1.06	RC
4G8A	-13.27	-12.51	0.76	-12.79	0.48	RC
4EXP	-8.59	-8.34	0.25	-8.36	0.23	RC
4DKD	-9.58	-8.38	1.2	-8.54	1.04	RC
4IOP	-12.51	-10.29	2.22	-11.11	1.4	RC
4BFI	-8.48	-11.34	2.86	-10.73	2.25	RC

Sheet1

4HSA	-11.89	-13.33	1.44	-13.01	1.12	RC
4I9X	-11.21	-10.64	0.57	-10.84	0.37	RC
4KT1	-9.88	-8.64	1.24	-8.78	1.1	RC
1IAR	-13.35	-12.16	1.19	-12.39	0.96	RC
2VE7	-7.36	-8.65	1.29	-8.52	1.16	M1
1LP1	-7.77	-8.44	0.67	-8.27	0.5	M1
3GB8	-7.07	-8.33	1.26	-7.84	0.77	M1
1Y64	-11.03	-8.92	2.11	-9.12	1.91	M1
4JEH	-11.03	-11.85	0.82	-11.7	0.67	M1
3K8P	-10.91	-10.1	0.81	-10.31	0.6	M1
1KXP	-12.34	-10.54	1.8	-10.88	1.46	M1
3MCA	-8.74	-8.33	0.41	-9.67	0.93	M1
1EFU	-10.26	-11.16	0.9	-9.46	0.8	M1
4DI3	-9.85	-8.11	1.74	-8.21	1.64	M1
3LBX	-8.72	-8.46	0.26	-8.48	0.24	M1
2ZVO	-7.9	-8.22	0.32	-8.18	0.28	M1
1DKG	-10.3	-10.13	0.17	-10.14	0.16	M1
1H1V	-10.2	-9.89	0.31	-9.92	0.28	M1
3QML	-10.75	-9.71	1.04	-9.76	0.99	M1
4EOZ	-8.18	-8.18	0	-9.31	1.13	M1
2QNA	-9.66	-9.64	0.02	-9.31	0.35	M1
3OUX	-10.17	-9.31	0.86	-9.31	0.86	M1
2IOU	-7.44	-9.62	2.18	-11.47	4.03	M1
2JKI	-7.89	-8.29	0.4	-8.24	0.35	M1
3GTY	-12.72	-13.76	1.04	-13.53	0.81	M1
3OKY	-8.03	-9.37	1.34	-9.02	0.99	M1
1TH1	-11.83	-10.43	1.4	-10.7	1.13	M1
4ETP	-8.77	-9.19	0.42	-9.17	0.4	M1
3NVN	-10.95	-10.71	0.24	-10.72	0.23	M1
1W1W	-4.89	-7.22	2.33	-6.82	1.93	M1
2BYK	-7.69	-9.02	1.33	-8.89	1.2	M1
3CQC	-11.46	-13.08	1.62	-12.75	1.29	M1
3KBT	-10.95	-10.37	0.58	-10.41	0.54	M1
3SF4	-11.75	-8.76	2.99	-8.92	2.83	M1
2C0L	-9.82	-8.88	0.94	-8.93	0.89	M1
2PMS	-10.89	-10.13	0.76	-10.21	0.68	M1
2PKG	-8.15	-9.56	1.41	-9.45	1.3	M1
2ZXX	-11.39	-8.58	2.81	-8.78	2.61	M1
2BTF	-7.69	-9.22	1.53	-9.14	1.45	M1
2HQS	-10.15	-8.99	1.16	-10.78	0.63	M1
3TU3	-9.88	-10.34	0.46	-10.27	0.39	M1
2KGX	-6.88	-8.89	2.01	-8.76	1.88	M1
2J8S	-10.3	-8.18	2.12	-9.11	1.19	M1
2LOT	-5.72	-4.49	1.23	-4.84	0.88	M1
3CQX	-7.29	-9.02	1.73	-8.93	1.64	M1
4G6U	-10.57	-10.71	0.14	-10.7	0.13	M1
1VG0	-11.32	-11.21	0.11	-11.36	0.04	M1
4HCP	-6.85	-8.71	1.86	-8.59	1.74	M1
4KBB	-9.2	-9.78	0.58	-9.75	0.55	M1
1USU	-7.48	-8.38	0.9	-8.28	0.8	M1
1RKE	-9.96	-9.48	0.48	-9.53	0.43	M1
3Q4F	-7.35	-6.96	0.39	-7.03	0.32	M1
1TBA	-12.27	-10.08	2.19	-10.61	1.66	M1

Sheet1

3GNI	-10.8	-11.21	0.41	-11.14	0.34	M2
3VYR	-9.35	-9.14	0.21	-9.17	0.18	M2
3O6B	-9.06	-8.22	0.84	-8.34	0.72	M2
4JW2	-11.5	-11.55	0.05	-11.53	0.03	M2
1WRD	-4.62	-4.6	0.02	-4.6	0.02	M2
2XB6	-9.46	-11.04	1.58	-10.68	1.22	M2
4ASW	-9.54	-10.21	0.67	-10.08	0.54	M2
4IU3	-10.47	-9.94	0.53	-10.04	0.43	M2
1IB1	-9.76	-8.15	1.61	-8.39	1.37	M2
1SQ0	-10.26	-9.3	0.96	-9.41	0.85	M2
3S2K	-9.74	-10.22	0.48	-10.14	0.4	M2
2HRK	-10.98	-11.11	0.13	-11.09	0.11	M2
4B93	-7.69	-8.77	1.08	-8.7	1.01	M2
4DX8	-8.05	-8.56	0.51	-8.51	0.46	M2
3ZYI	-11.09	-9	2.09	-9.22	1.87	M2
4FQ0	-8.26	-8.35	0.09	-8.35	0.09	M2
3QQ8	-7.94	-7.58	0.36	-7.62	0.32	M2
4G6V	-10.47	-9.86	0.61	-10.06	0.41	M2
1ZHI	-9.08	-9.18	0.1	-9.17	0.09	M2
2K8B	-3.74	-4.51	0.77	-4.25	0.51	M2
3BP8	-11.44	-9.44	2	-9.64	1.8	M2
2V8S	-6.35	-7.4	1.05	-7.13	0.78	M2
4DRA	-8.09	-8.1	0.01	-8.09	0	M2
2LUH	-8.39	-11.14	2.75	-10.7	2.31	M2
1GC1	-11.51	-9.72	1.79	-10.05	1.46	M2
2POP	-7.33	-8.51	1.18	-8.43	1.1	M2
2WG3	-9.73	-9.71	0.02	-9.71	0.02	M2
4APX	-7.55	-7.48	0.07	-7.5	0.05	M2
4HH3	-8.03	-9.17	1.14	-8.94	0.91	M2
2UYZ	-9.67	-7.91	1.76	-8.1	1.57	M2
3IA3	-9.59	-8.01	1.58	-8.19	1.4	M2
1WA8	-10.85	-8.32	2.53	-9.3	1.55	M2
3H2V	-6.35	-8.91	2.56	-8.6	2.25	M2
1PK1	-9.91	-8.19	1.72	-8.35	1.56	M2
2WP0	-8.22	-10.42	2.2	-10.07	1.85	M2
2RNR	-9.3	-8.64	0.66	-8.76	0.54	M2
3KNB	-8.22	-10.02	1.8	-9.78	1.56	M2
4DT1	-8.52	-10.14	1.62	-9.92	1.4	M2
4LLO	-6.65	-7.41	0.76	-7.88	1.23	M2
1Y76	-7.23	-8.13	0.9	-7.81	0.58	M2
4DH2	-10.21	-10.7	0.49	-10.6	0.39	M2
2WY8	-8.79	-10.06	1.27	-9.91	1.12	M2
2KVQ	-5.86	-7.1	1.24	-6.88	1.02	M2
4AWX	-8.59	-10.2	1.61	-10.04	1.45	M2
1YCS	-10.3	-8.68	1.62	-7.47	2.83	M2
3WA5	-10.3	-9.7	0.6	-9.81	0.49	M2
1GPW	-11.32	-10.61	0.71	-10.77	0.55	M2
1TY4	-11.17	-10.31	0.86	-10.45	0.72	M2
2B4J	-10.86	-9.65	1.21	-10.07	0.79	M2
3O6Q	-12.73	-10.39	2.34	-10.7	2.03	M2
2I3T	-7.59	-7.46	0.13	-7.49	0.1	M2
3ZWL	-9.27	-7.04	2.23	-7.4	1.87	M3
2WY3	-9.79	-10.6	0.81	-10.53	0.74	M3

Sheet1

2V6X	-6.21	-6.7	0.49	-6.64	0.43	M3
3F1P	-5.35	-8	2.65	-7.85	2.5	M3
1U7F	-9.87	-9.14	0.73	-9.19	0.68	M3
1WR1	-6.59	-6.49	0.1	-6.5	0.09	M3
1B6C	-8.94	-10.34	1.4	-10.14	1.2	M3
1P27	-12.48	-9.45	3.03	-9.77	2.71	M3
1QA9	-7.16	-6.59	0.57	-6.66	0.5	M3
3R4D	-10.46	-12.65	2.19	-12.29	1.83	M3
2LY4	-8.81	-7.94	0.87	-8.03	0.78	M3
2Q0O	-10.67	-10.62	0.05	-10.62	0.05	M3
3B08	-6.5	-7.4	0.9	-7.29	0.79	M3
1TLH	-4.8	-6.01	1.21	-5.79	0.99	M3
3EAB	-6.71	-7.66	0.95	-7.54	0.83	M3
4EEE	-13.23	-10.35	2.88	-10.61	2.62	M3
4F48	-7.49	-8.34	0.85	-8.26	0.77	M3
4AYI	-11.86	-11.37	0.49	-11.43	0.43	M3
2X9A	-7.3	-8.83	1.53	-8.74	1.44	M3
2M0G	-9.65	-8.4	1.25	-8.56	1.09	M3
2K6D	-5.14	-5.16	0.02	-5.16	0.02	M3
4J32	-12.13	-8.34	3.79	-8.48	3.65	M3
1FFW	-8.09	-7.61	0.48	-7.64	0.45	M3
1RLB	-8.18	-8.4	0.22	-8.39	0.21	M3
3UZ0	-8.52	-9.04	0.52	-9.02	0.5	M3
3OUN	-9.87	-10.88	1.01	-10.6	0.73	M3
4H5S	-6.69	-8.68	1.99	-8.36	1.67	M3
2LQH	-5.55	-5.88	0.33	-5.58	0.03	M3
1OEY	-11.45	-11.04	0.41	-11.1	0.35	M3
4NG2	-7.49	-10.25	2.76	-10.13	2.64	M3
4EQA	-11.75	-11.63	0.12	-11.65	0.1	M3
2K2S	-9.92	-8.22	1.7	-8.51	1.41	M3
3M0A	-7.87	-10.31	2.44	-10.02	2.15	M3
4KT5	-8.12	-8	0.12	-8.01	0.11	M3
2K14	-8.01	-7.59	0.42	-7.62	0.39	M3
3T0Y	-9.16	-8.79	0.37	-8.81	0.35	M3
1SV0	-10.85	-11.93	1.08	-11.63	0.78	M3
3L9J	-12.91	-10.02	2.89	-10.27	2.64	M3
3C9A	-11.06	-10.44	0.62	-10.49	0.57	M3
2RMS	-9.37	-9.03	0.34	-9.14	0.23	M3
2ARP	-8.68	-10.69	2.01	-10.51	1.83	M3
2IYB	-7.42	-7.56	0.14	-7.55	0.13	M3
2LWW	-9.88	-11.04	1.16	-10.93	1.05	M3
3VEP	-6.8	-8.9	2.1	-8.74	1.94	M3
2KA4	-9.87	-9.18	0.69	-9.24	0.63	M3
1R8U	-10.75	-10.19	0.56	-10.27	0.48	M3
3HUG	-10.5	-9.46	1.04	-9.58	0.92	M3
1L8C	-11.12	-9.3	1.82	-9.47	1.65	M3
3FPU	-13.53	-12.15	1.38	-12.4	1.13	M3
1WQJ	-8.27	-9.38	1.11	-8.87	0.6	M3