

Analysis Batch: PT190804

**Calcite assumed to be Ca(CO3)**

Assumed mineral	Samp	7 Li	24 Mg	44 Ca	55 Mn	57 Fe	88 Sr	89 Y	138 Ba	139 La	140 Ce	141 Pr	146 Nd	147 Sm	151 Eu	157 Gd	162 Dy	166 Er	174 Yb	175 Lu	232 Th	238 U
Calcite	MPLJ524R1A-1	62	13532	400000	1559	25897	485	4.7	35	170	220	18	54	3.4	0.38	3.2	1.3	0.4	0.31	0.05	0.56	1.6
Calcite	MPLJ524R1A-2	50	35	400000	144	1671	28	0.43	0.29	105	112	9.1	36	2.0	0.25	0.45	0.14	0.15	0.35	0.05	0.02	0.17
Calcite	MPLJ524R1A-3	74	29	400000	205	1867	85	0.58	0.33	14	13	1.4	3.4	0.38	0.20	0.31	0.24	0.17	0.06	0.06	0.03	0.06
Calcite	MPLJ524R1A-4	36	2	400000	67	1745	51	0.20	0.31	40	31	1.6	6.5	0.36	0.19	0.27	0.15	0.16	0.11	0.05	0.05	0.03