

	SiO <sub>2</sub>	TiO <sub>2</sub>	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	FeO	MnO	MgO	CaO	Na <sub>2</sub> O	K <sub>2</sub> O	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	l.i	oth	sum	hs
2141-	71.43	0.16	14.46	1.58	1.23	0.05	0.16	0.89	4.21	5.64	-	0.45	-	100.26	0.12
2142-	71.43	0.30	14.55	0.63	2.28	0.06	0.54	2.08	3.66	4.14	-	0.49	-	100.16	0.26
2143-	71.43	0.20	15.57	0.27	2.35	0.25	0.85	1.75	3.32	3.91	0.07	0.60	-	100.57	0.12
2144-	71.42	0.32	13.96	2.06	2.25	0.05	0.07	0.93	3.75	3.80	0.06	0.92	-	99.59	0.29
2145-	71.42	0.24	14.58	0.09	3.80	0.05	0.34	0.58	2.72	5.55	0.09	0.70	-	100.16	-
2146-	71.41	0.15	17.33	1.29	0.74	0.02	0.45	1.92	2.91	3.69	-	0.12	-	100.03	0.18
2147-	71.41	0.39	14.52	0.53	2.42	-	0.46	1.67	2.84	5.13	0.12	0.26	-	99.75	-
2148-	71.41	0.31	14.10	0.77	2.15	-	0.50	1.45	3.90	4.80	0.11	0.44	-	99.94	-
2149-	71.41	0.30	14.40	0.67	2.08	0.05	0.60	1.51	4.50	4.20	0.11	0.16	-	99.99	-
2150-	71.41	0.21	15.06	0.46	1.54	0.03	0.69	1.68	4.07	3.98	-	0.32	-	99.45	0.12
2151-	71.41	0.26	15.72	0.45	1.49	0.03	0.71	1.11	4.78	4.11	0.07	0.33	-	100.47	-
2152-	71.41	0.35	14.87	0.24	2.65	0.04	0.84	2.57	3.34	2.80	0.10	0.41	0.01	99.63	0.11
2153-	71.40	0.26	14.05	2.55	2.08	0.18	0.35	1.21	4.69	2.04	0.26	0.91	-	99.98	0.22
2154-	71.40	0.18	14.83	0.97	1.23	0.36	0.42	0.77	2.30	7.24	0.04	0.30	0.03	100.07	0.20
2155-	71.40	0.21	14.18	0.42	2.09	0.05	0.81	2.05	4.25	3.52	0.09	0.55	-	99.62	-
2156-	71.40	0.20	14.67	0.36	2.40	0.08	1.04	2.00	4.45	3.08	0.10	0.75	-	100.53	-
2157-	71.40	0.50	14.10	0.40	2.70	-	1.50	0.70	3.30	5.50	-	0.45	-	100.55	-
2158-	71.37	0.30	13.85	0.48	2.38	-	1.49	2.18	3.72	3.47	0.11	0.87	0.02	100.24	0.24
2159-	71.36	0.27	15.18	0.94	2.29	0.06	0.57	1.06	4.09	3.98	-	0.37	-	100.17	0.22
2160-	71.36	0.20	14.78	0.17	2.94	0.05	0.68	2.42	3.94	3.50	0.10	0.25	-	100.39	-