

	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
3001-	68.74	0.52	14.37	2.15	1.82	0.05	1.59	1.63	3.86	4.49	0.18	0.90	-	100.30	-
3002-	68.72	0.36	15.10	2.29	1.40	0.04	0.07	0.37	4.58	5.83	0.07	0.95	-	99.78	0.41
3003-	68.72	0.44	15.16	0.96	2.51	0.07	1.74	3.22	3.10	2.86	0.15	0.59	-	99.52	-
3004-	68.71	0.28	14.70	1.41	2.24	-	0.61	3.08	4.69	3.96	-	0.43	-	100.11	-
3005-	68.71	0.38	15.39	1.04	2.15	0.10	0.85	2.32	4.36	3.38	0.10	0.88	-	99.66	0.07
3006-	68.70	0.40	15.11	1.37	1.36	0.06	0.84	0.78	4.85	5.50	0.09	0.57	-	99.63	-
3007-	68.70	0.48	15.06	0.20	2.81	0.07	1.23	2.44	3.45	4.05	0.11	0.91	-	99.51	0.13
3008-	68.70	0.59	14.44	1.59	2.29	0.05	1.30	2.40	4.09	4.42	0.18	0.39	-	100.44	-
3009-	68.70	0.42	14.19	2.07	2.62	0.20	2.33	1.70	3.95	3.33	0.12	0.92	-	100.55	-
3010-	68.69	0.40	13.53	1.73	1.40	0.08	0.85	4.03	2.62	5.91	-	0.90	0.14	100.28	0.19
3011-	68.68	0.42	15.10	1.66	1.50	0.07	0.61	1.36	4.43	4.67	0.17	0.97	-	99.64	-
3012-	68.68	0.33	14.24	2.01	2.67	0.16	1.04	2.25	4.66	3.05	0.22	0.74	0.03	100.08	0.21
3013-	68.68	0.46	15.36	0.52	3.26	0.06	1.15	2.10	3.68	4.22	0.11	0.33	-	99.93	-
3014-	68.68	0.42	14.96	0.98	2.22	0.07	1.46	3.80	3.17	2.94	0.14	0.73	-	99.57	-
3015-	68.68	0.30	14.94	2.07	1.60	0.02	1.72	2.23	4.09	2.81	0.13	1.11	-	99.70	0.32
3016-	68.67	0.58	14.83	1.90	1.84	0.06	1.50	2.85	3.40	4.42	-	0.40	-	100.45	0.10
3017-	68.66	0.35	17.51	1.60	1.26	0.07	0.83	1.42	4.32	3.08	0.09	0.52	-	99.71	-
3018-	68.66	0.36	16.27	2.78	0.97	0.04	1.27	4.48	4.74	0.80	0.10	0.09	-	100.56	0.10
3019-	68.66	0.43	15.68	0.80	3.18	0.07	1.37	3.34	2.77	3.26	0.15	0.16	0.38	100.25	1.11
3020-	68.66	0.45	16.39	0.87	1.54	0.07	1.82	3.54	2.76	3.87	0.13	0.48	0.10	100.68	-