

	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
1481-	73.22	0.30	13.78	1.34	1.68	0.27	0.57	1.32	3.24	3.00	0.12	0.94	-	99.78	-
1482-	73.22	0.24	14.56	0.32	2.76	0.03	0.61	2.13	3.26	3.40	0.07	0.27	-	100.87	0.08
1483-	73.22	0.31	13.00	0.45	1.19	0.06	0.62	1.58	4.37	4.58	0.14	0.12	-	99.64	0.05
1484-	73.22	0.43	11.90	0.58	2.83	0.07	0.85	1.80	3.15	4.15	0.46	0.39	-	99.83	0.11
1485-	73.22	0.18	13.85	0.91	1.43	0.06	0.97	1.86	2.73	3.94	0.11	0.70	-	99.96	0.02
1486-	73.21	0.10	14.62	0.22	1.10	0.04	0.39	2.74	5.71	0.96	-	0.89	-	99.98	0.13
1487-	73.21	0.17	14.00	0.78	1.72	0.04	0.44	0.82	3.16	5.02	0.09	0.17	-	99.62	-
1488-	73.21	0.23	13.94	1.20	1.52	0.02	0.61	1.16	3.42	3.44	0.10	0.91	-	99.76	0.17
1489-	73.20	0.15	13.00	0.83	1.30	0.06	0.39	0.82	4.92	5.30	0.05	0.44	-	100.46	-
1490-	73.20	0.27	13.45	1.65	0.66	0.02	0.40	0.97	4.05	4.60	0.01	0.37	-	99.65	-
1491-	73.20	0.22	13.36	1.56	1.13	0.05	0.50	1.13	2.86	5.55	0.16	0.92	-	100.64	-
1492-	73.20	0.24	13.37	1.15	1.50	0.06	0.60	0.78	4.55	4.68	0.06	0.16	-	100.35	-
1493-	73.20	0.18	13.68	1.33	1.32	0.04	0.88	1.05	3.11	4.84	0.04	0.80	-	100.47	0.37
1494-	73.19	0.17	13.20	0.52	1.65	0.03	0.32	1.06	3.89	4.87	-	0.88	-	99.78	0.09
1495-	73.19	0.18	14.60	0.14	1.39	0.02	0.37	1.20	3.85	4.79	0.02	0.51	-	100.26	0.23
1496-	73.19	0.15	14.11	0.38	0.98	0.02	0.38	1.08	3.19	5.84	-	0.62	-	99.94	0.19
1497-	73.19	0.20	14.79	0.65	0.54	0.06	0.38	1.10	3.29	4.87	0.14	0.76	-	99.97	0.23
1498-	73.18	0.24	12.86	2.43	1.51	0.04	0.30	0.91	4.54	4.00	0.07	0.41	-	100.49	-
1499-	73.18	0.10	14.75	0.22	0.80	0.02	0.40	0.43	4.45	4.80	0.06	0.40	-	99.61	-
1500-	73.18	0.36	14.25	1.08	1.57	0.05	0.40	1.08	3.30	5.00	0.05	0.21	-	100.53	0.11