

	SiO ₂	TiO ₂	Al ₂ O ₃	Fe ₂ O ₃	FeO	MnO	MgO	CaO	Na ₂ O	K ₂ O	P ₂ O ₅	l.i	oth	sum	hs
661-	75.16	0.10	13.27	0.68	1.24	0.09	0.30	0.48	4.27	4.52	0.01	0.44	-	100.56	-
662-	75.15	0.19	13.08	1.32	0.78	0.03	0.07	0.21	3.44	5.05	0.01	0.52	-	99.85	-
663-	75.15	0.05	13.96	0.59	1.01	0.06	0.07	0.31	3.96	4.48	0.01	0.29	-	99.94	0.52
664-	75.15	0.09	13.54	0.19	0.72	0.02	0.16	0.22	1.97	7.86	0.03	0.51	-	100.46	0.11
665-	75.15	0.08	12.91	0.13	3.10	0.03	0.19	0.50	3.65	3.95	0.05	0.03	-	99.77	-
666-	75.15	0.05	13.86	0.69	1.21	0.08	0.24	0.33	4.44	4.00	0.09	0.58	-	100.72	0.88
667-	75.15	0.09	13.57	0.90	0.91	0.14	0.31	0.50	3.60	4.54	-	0.10	-	99.81	-
668-	75.15	0.17	12.58	0.54	1.65	0.05	0.35	1.07	3.65	4.50	0.04	0.30	-	100.05	-
669-	75.14	0.19	12.90	1.35	1.40	-	0.07	0.45	3.72	4.50	0.04	0.40	-	100.16	-
670-	75.14	0.20	12.47	1.40	1.25	0.05	0.10	0.28	3.56	4.68	0.03	0.48	-	99.64	-
671-	75.14	0.08	13.38	0.04	1.79	0.03	0.21	0.46	3.07	4.74	0.01	0.62	-	99.57	-
672-	75.14	0.11	12.57	1.12	1.60	0.02	0.26	1.09	3.72	3.78	0.02	0.20	-	99.63	0.08
673-	75.14	0.16	15.08	0.99	0.89	0.03	0.29	0.84	2.40	3.95	0.13	0.25	0.09	100.24	-
674-	75.14	0.14	14.24	0.83	0.52	0.03	0.40	0.70	2.90	4.82	0.04	0.22	-	99.98	-
675-	75.14	0.33	12.64	0.66	1.24	0.03	0.56	1.25	3.94	3.94	0.06	0.37	0.04	100.20	-
676-	75.13	0.35	11.50	1.14	1.46	0.11	0.59	1.36	3.34	4.17	0.07	0.74	-	99.96	-
677-	75.12	0.90	12.53	1.62	0.98	0.05	0.19	0.35	3.36	3.92	0.02	0.37	-	99.41	-
678-	75.12	0.13	12.19	0.18	1.65	0.02	0.40	0.56	3.05	6.80	0.02	0.18	-	100.30	-
679-	75.12	0.20	11.46	1.21	1.29	0.03	0.43	0.49	3.40	5.70	0.04	0.52	-	99.89	-
680-	75.11	0.06	13.75	0.63	0.57	0.02	0.06	0.58	3.62	4.57	0.32	0.60	-	99.89	0.03