

	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
3961-	64.66	0.92	16.94	1.98	2.20	0.12	1.49	2.77	4.23	3.01	0.22	1.01	-	99.55	0.19
3962-	64.65	0.51	17.11	1.66	3.10	0.24	1.70	3.50	3.40	3.56	0.01	0.91	-	100.35	0.08
3963-	64.65	0.66	13.86	2.14	3.76	0.11	2.26	4.01	3.95	3.22	-	0.98	-	99.60	0.23
3964-	64.64	0.75	16.85	1.91	1.65	0.08	0.59	1.23	3.87	7.59	0.11	0.37	0.20	99.84	-
3965-	64.64	0.67	14.96	1.00	3.13	0.08	2.05	4.23	4.42	3.07	0.36	1.12	-	99.73	0.07
3966-	64.62	0.83	16.60	2.95	1.94	0.04	1.64	4.79	3.40	1.33	0.09	1.97	-	100.20	-
3967-	64.62	0.52	16.00	3.33	1.83	0.08	1.73	4.27	3.46	3.40	0.16	0.64	-	100.04	0.14
3968-	64.62	0.58	15.88	0.57	4.11	0.07	2.25	3.15	3.54	3.27	0.15	1.55	-	99.74	0.24
3969-	64.62	0.38	14.35	1.15	2.44	0.05	2.40	4.90	4.65	2.60	0.18	1.68	-	99.40	-
3970-	64.61	0.54	16.90	1.77	2.58	0.07	2.40	4.68	5.03	0.99	0.16	0.46	0.02	100.21	0.07
3971-	64.60	0.59	15.97	0.96	3.69	0.06	1.33	3.51	3.56	3.85	0.20	1.38	0.06	99.76	0.18
3972-	64.60	0.51	16.80	1.19	2.90	0.10	2.62	4.70	3.16	2.53	0.17	0.40	-	99.68	-
3973-	64.60	0.10	16.36	1.76	2.22	3.33	6.01	2.57	2.15	0.20	-	1.42	-	100.72	0.15
3974-	64.59	0.60	16.29	1.68	3.77	0.03	2.00	2.92	3.00	4.62	0.24	0.62	0.09	100.45	0.08
3975-	64.58	0.42	17.80	2.84	1.64	0.08	0.52	1.36	3.57	7.24	-	0.60	-	100.65	0.19
3976-	64.58	0.44	16.46	1.00	3.73	0.06	1.07	3.64	3.90	3.34	0.10	1.37	-	99.69	0.36
3977-	64.58	0.40	14.84	1.14	3.01	0.03	3.70	3.98	3.75	2.70	0.16	1.11	-	99.40	-
3978-	64.57	0.48	18.60	0.96	2.11	0.03	1.07	3.18	5.37	2.25	-	0.41	0.88	99.91	0.05
3979-	64.57	0.47	15.39	2.71	3.01	0.08	2.48	3.98	3.19	3.15	-	1.09	-	100.12	0.32
3980-	64.57	0.74	15.94	0.55	4.83	0.09	2.52	4.05	3.61	2.79	0.18	0.50	0.06	100.43	0.39