

	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
4541-	57.64	0.42	16.07	0.26	6.49	0.13	5.38	4.87	2.61	1.99	0.13	1.90	1.94	99.83	0.24
4542-	57.61	0.97	17.37	2.75	4.60	0.16	2.96	6.46	3.99	2.30	0.28	0.42	0.13	100.00	-
4543-	57.56	0.92	17.15	1.63	6.10	0.14	4.10	6.14	3.10	2.00	-	1.67	-	100.51	0.14
4544-	57.52	0.85	14.88	1.84	5.02	0.14	5.75	7.40	3.08	2.72	0.32	0.35	0.04	99.91	-
4545-	57.49	0.66	18.55	3.26	3.22	0.12	2.86	7.18	2.87	2.23	0.38	1.48	-	100.30	0.33
4546-	57.47	0.75	17.48	0.63	5.48	0.10	4.48	6.40	3.43	2.45	0.20	1.63	-	100.50	0.10
4547-	57.44	0.80	18.06	2.74	4.62	0.16	2.23	6.45	4.14	2.18	0.32	0.27	-	99.41	0.34
4548-	57.44	0.79	18.25	2.85	5.72	0.25	3.42	5.58	3.32	1.00	0.25	1.56	-	100.43	0.05
4549-	57.43	0.94	17.42	3.31	4.40	0.15	3.37	5.82	3.82	1.98	-	1.25	-	99.89	0.61
4550-	57.42	1.14	16.74	2.69	5.01	0.15	3.64	6.17	3.66	2.24	-	1.70	-	100.56	0.25
4551-	57.36	1.10	17.00	3.36	4.97	0.14	3.05	5.84	3.25	3.04	0.25	1.28	-	100.64	0.32
4552-	57.30	1.13	16.89	3.18	4.39	0.07	3.79	6.30	3.79	2.71	-	0.87	-	100.42	0.32
4553-	57.30	0.90	18.45	0.53	5.56	0.40	4.36	6.75	3.18	1.70	0.22	0.83	-	100.18	-
4554-	57.30	0.86	16.30	0.63	6.96	0.27	4.84	6.40	2.01	2.46	-	1.79	-	99.82	-
4555-	57.28	0.56	17.67	0.91	5.32	0.17	4.56	7.40	2.72	3.10	0.24	0.64	0.10	100.67	0.18
4556-	57.21	0.40	18.47	1.83	6.05	0.28	4.17	7.21	2.22	1.17	0.02	0.68	-	99.71	0.54
4557-	57.16	0.88	16.78	1.55	5.81	0.14	3.40	5.74	3.00	3.72	0.15	1.64	-	99.97	-
4558-	57.14	1.09	15.97	1.98	7.78	0.29	2.87	5.67	3.10	1.43	0.10	1.78	-	99.20	0.21
4559-	57.12	0.80	16.74	3.28	4.76	0.16	3.37	4.99	3.15	3.00	0.32	1.95	-	99.64	-
4560-	57.11	1.07	17.69	1.46	5.81	0.15	3.57	5.89	3.09	2.75	-	1.44	-	100.03	-