

	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
3221-	67.80	0.42	17.16	1.13	2.49	0.11	1.78	3.97	2.23	1.86	0.11	0.99	-	100.05	-
3222-	67.80	0.67	14.30	1.85	2.44	0.04	1.96	2.95	3.78	3.72	0.28	0.50	-	100.29	-
3223-	67.79	0.32	16.87	0.62	1.82	0.04	0.65	3.34	3.78	3.98	-	0.33	-	99.54	0.09
3224-	67.79	0.52	14.23	0.15	3.99	0.07	0.85	2.35	3.38	3.79	0.15	2.31	-	99.58	0.11
3225-	67.79	0.27	16.34	0.40	1.62	0.07	1.31	3.90	3.59	3.97	-	0.52	-	99.78	0.22
3226-	67.79	0.70	14.75	1.56	1.74	0.04	1.78	3.49	3.86	3.56	0.23	0.05	-	99.55	0.50
3227-	67.78	0.33	15.10	0.77	3.83	0.05	0.66	2.77	3.38	4.04	0.08	0.58	0.59	99.96	0.56
3228-	67.78	0.45	16.29	0.07	2.08	0.04	0.87	2.95	4.51	3.86	0.25	0.35	-	99.50	0.06
3229-	67.78	0.34	14.95	1.17	2.30	0.04	0.94	1.64	4.55	5.30	0.17	0.35	-	99.53	-
3230-	67.78	0.42	15.17	0.91	2.64	0.07	1.23	2.87	2.55	4.93	0.09	1.12	-	99.78	0.45
3231-	67.78	0.60	15.62	1.60	3.03	0.09	1.53	2.87	2.77	3.27	0.37	0.31	-	99.84	0.24
3232-	67.77	0.48	14.76	1.04	3.30	0.11	1.83	2.33	3.46	4.55	0.10	0.65	0.02	100.40	0.05
3233-	67.76	0.52	15.41	0.65	3.24	0.06	1.04	2.72	3.38	4.10	0.10	1.33	-	100.31	0.30
3234-	67.76	0.46	15.43	0.98	2.01	0.04	1.37	2.57	4.30	3.84	0.11	0.61	-	99.48	-
3235-	67.73	0.35	16.84	0.63	2.70	0.04	1.33	2.67	4.52	3.20	0.13	0.18	-	100.32	0.82
3236-	67.72	0.96	15.60	1.35	2.51	0.09	1.15	1.84	3.74	4.08	0.06	0.72	-	99.82	0.26
3237-	67.71	0.51	14.97	0.71	3.78	0.04	1.26	2.34	2.78	4.81	0.55	0.73	-	100.19	0.27
3238-	67.70	0.48	15.01	1.69	1.50	0.03	0.36	0.94	5.70	5.90	0.08	0.78	-	100.17	-
3239-	67.70	0.32	14.05	2.87	2.09	0.06	0.40	2.48	3.85	4.20	0.01	1.60	-	99.63	0.56
3240-	67.70	0.27	15.30	0.87	1.99	0.04	1.17	2.27	2.60	6.60	-	0.67	0.09	99.57	0.11