

	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
1621-	72.90	0.22	14.12	0.60	1.83	0.04	0.40	0.93	4.50	3.80	0.08	0.31	-	99.73	-
1622-	72.90	0.22	13.32	0.42	1.83	0.02	0.40	1.13	3.15	5.73	0.03	0.27	-	99.42	0.08
1623-	72.90	0.10	13.88	0.34	1.36	0.19	0.70	0.54	3.13	6.37	0.04	0.65	-	100.20	-
1624-	72.89	0.20	15.58	0.68	1.19	0.05	0.46	0.87	3.28	4.06	0.28	0.88	-	100.42	0.12
1625-	72.88	0.22	14.43	0.10	2.16	0.04	0.33	0.86	3.42	4.33	0.24	0.60	-	99.61	-
1626-	72.88	0.15	13.24	1.05	1.22	0.05	0.52	1.17	4.65	4.32	0.07	0.42	-	99.74	-
1627-	72.88	0.10	14.05	0.81	1.12	0.05	0.60	1.95	4.40	3.55	0.05	0.74	-	100.30	-
1628-	72.86	0.46	13.26	1.07	1.43	0.05	0.10	1.87	4.60	3.54	-	0.38	-	99.62	-
1629-	72.86	0.26	14.42	1.03	1.29	0.03	0.27	1.24	4.00	3.90	0.12	0.11	-	99.53	-
1630-	72.86	0.35	13.72	0.71	1.67	0.04	0.32	1.48	3.46	4.75	0.10	0.16	-	99.62	-
1631-	72.86	0.29	13.84	1.23	1.16	0.13	0.39	0.76	3.56	4.36	-	1.44	-	100.02	-
1632-	72.85	0.20	14.94	0.75	1.00	0.05	0.35	0.98	4.14	4.54	0.06	0.57	-	100.43	0.08
1633-	72.85	0.26	14.76	0.97	1.44	0.04	0.50	1.04	3.37	4.31	-	0.77	-	100.31	0.07
1634-	72.84	0.20	13.47	0.59	2.65	0.02	0.23	0.60	4.20	5.00	0.07	0.07	-	99.94	-
1635-	72.84	0.22	13.72	1.32	2.58	0.05	0.30	0.44	3.40	4.60	0.06	0.60	-	100.13	-
1636-	72.84	0.12	14.00	0.42	0.98	0.01	0.46	2.48	3.52	3.63	-	0.55	-	99.01	-
1637-	72.84	0.14	14.05	0.92	1.11	0.06	0.50	1.12	4.30	3.85	0.36	0.64	0.02	99.91	0.06
1638-	72.84	0.24	13.52	1.14	1.53	0.08	0.66	1.98	3.90	3.09	0.26	0.43	-	99.67	-
1639-	72.84	0.15	13.13	1.29	1.50	0.03	0.76	1.01	3.40	5.30	0.08	0.46	-	99.95	-
1640-	72.84	0.19	12.60	1.38	1.70	0.09	2.09	1.90	3.84	2.70	0.26	0.39	-	99.98	0.29