

	SiO <sub>2</sub>	TiO <sub>2</sub>	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	FeO	MnO	MgO	CaO	Na <sub>2</sub> O	K <sub>2</sub> O	P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	l.i	oth	sum	hs
501-	75.52	0.05	14.65	0.06	0.36	0.01	0.07	0.23	3.74	4.48	0.21	0.98	-	100.36	0.16
502-	75.52	0.09	12.47	1.92	0.14	0.01	0.09	0.62	4.49	3.77	-	0.41	0.40	99.93	0.24
503-	75.52	0.07	12.61	0.24	1.42	0.03	0.10	0.32	4.15	5.01	0.02	0.48	0.11	100.08	0.16
504-	75.52	0.08	12.22	0.81	1.91	0.07	0.20	0.70	3.06	4.73	0.01	0.68	-	99.99	-
505-	75.52	0.13	11.66	1.04	0.93	0.04	0.25	0.12	3.22	5.28	-	0.90	-	99.09	-
506-	75.52	0.20	13.05	1.21	1.22	0.06	0.38	0.53	4.00	3.50	0.07	0.19	-	99.93	-
507-	75.51	0.13	12.51	0.84	1.93	0.07	0.74	1.44	1.90	4.11	0.05	0.60	-	99.83	-
508-	75.50	0.06	13.20	0.26	1.40	0.03	0.10	0.50	4.42	3.68	0.07	0.20	-	99.42	-
509-	75.50	0.14	13.10	0.01	1.70	0.06	0.10	0.35	3.68	4.89	-	0.66	-	100.19	-
510-	75.50	0.28	13.00	0.65	0.48	0.02	0.14	0.54	3.31	5.01	-	0.48	-	99.41	0.18
511-	75.50	0.06	13.55	0.37	1.38	0.06	0.15	0.30	3.66	4.32	-	0.30	-	99.65	-
512-	75.50	0.06	13.80	0.33	1.22	0.07	0.19	1.21	3.01	3.96	0.04	0.28	-	99.67	-
513-	75.50	0.20	12.84	1.05	0.49	0.05	0.20	1.00	4.15	4.25	-	0.13	-	99.86	-
514-	75.50	0.12	12.82	0.86	1.46	0.04	0.22	0.60	3.25	5.00	0.05	0.20	-	100.12	-
515-	75.50	0.17	12.87	0.90	0.93	0.04	0.24	0.25	4.20	4.02	0.04	0.27	-	99.43	0.08
516-	75.50	0.10	13.24	0.25	2.15	0.04	0.26	1.10	3.42	3.96	0.02	0.35	-	100.39	-
517-	75.50	0.18	12.52	0.87	1.79	0.05	0.28	0.44	3.80	4.50	0.04	0.16	-	100.13	-
518-	75.50	0.12	12.62	0.56	1.17	-	0.38	0.68	3.28	4.70	-	0.65	-	99.66	0.08
519-	75.49	0.02	13.04	0.24	1.94	0.03	0.14	0.88	3.26	5.02	-	0.21	-	100.27	0.14
520-	75.48	0.06	12.79	0.66	1.62	0.06	0.17	0.87	3.39	4.56	0.02	0.19	-	99.87	-