	SiO <sub>2</sub>	Ti0 <sub>2</sub>	$Al_2O_3$	Fe <sub>2</sub> 0 <sub>3</sub>	Fe0	MnO	Mg0	CaO	Na <sub>2</sub> O	K <sub>2</sub> 0	P <sub>2</sub> 0 <sub>5</sub>	l.i	oth	sum	hs	
1241-	73.80	0.13	12.04	0.15	2.15	0.03	1.30	1.40	4.53	4.10	0.07	0.45	-	100.15	-	
1242-	73.79	0.25	12.08	2.97	1.31	0.06	0.31	0.74	4.36	4.12		0.05	-	100.04	0.07	
1243-	73.79	0.12	15.70	1.16	0.66	0.03	0.39	0.63	2.80	3.37	0.15	0.59	0.13	99.52	0.24	
1244-	73.79	0.19	14.16	0.50	2.21	0.04	0.44	1.93	3.69	2.59	0.08	0.07	0.02	99.71	0.12	
1245-	73.78	0.13	13.45	1.04	1.42	0.05	0.08	0.59	4.28	4.78	-	0.36	.5	99.96	-	
1246-	73.78	0.24	13.59	1.67	0.89	0.06	0.49	1.15	3.13	4.10	0.05	0.51	9	99.66	0.04	
1247-	73.78	0.25	11.22	1.86	1.65	0.04	0.91	1.26	3.40	4.60	0.12	0.79		99.88	- 12	
1248-	73.76	0.16	14.67	0.16	1.72	0.03	0.10	0.45	3.12	5.33	0.09	0.22	-	99.81		
1249-	73.76	0.24	13.57	2.05	1.08	0.05	0.38	0.62	4.50	3.25	0.07	0.74	40	100.31	0.10	
1250-	73.76	0.24	13.84	0.69	0.80	0.06	0.43	1.17	4.00	4.00	2.13	0.39		99.38	-	
1251-	73.76	0.33	14.64	0.35	1.34	0.08	0.50	1.55	3.64	4.28	0.11	0.07	กานร้อย	100.65	0.43	
1252-	73.75	0.25	13.44	1.34	0.84	0.19	0.15	1.10	2.81	5.26	0.22	0.11	•	99.46	-	
1253-	73.75	0.09	13.91	0.22	1.94	0.06	0.22	0.67	3.96	4.55	0.11	0.49	•	99.97	0-55	
1254-	73.75	0.08	13.29	0.86	0.88	0.04	0.33	1.13	3.47	5.57	0.02	0.60		100.02	0-02	
1255-	73.75	0.36	14.32	1.63	1.05	0.05	0.59	1.37	3.15	3.73	0.16	0.18	0.12	100.46	0.06	
1256-	73.75	0.20	13.10	0.71	1.01	0.07	0.89	1.29	3.34	4.84	0.06	0.64	-	99.90	0.07	
1257-	73.74	0.22	14.36	0.57	1.45	0.06	0.15	1.01	3.51	4.76	0.04	0.53	0_02	100.40	0-20	
1258-	73.74	0.12	14.44	0.22	1.65	0.07	0.28	0.78	3.53	4.79	0.22	0.18	-	100.02	-	
1259-	73.73	0.19	13.63	1.15	2.06	0.06	0.14	0.56	3.58	3.92	0.05	0.64	-	99.71	0.20	
1260-	73.73	0.17	13.89	1.04	0.88	0.03	0.20	0.75	3.12	5.55	0.07	0.28		99.64	0.10	