

Table S6 - Rutile

Wt%	G3					TAF501				
	24	56	57	average	σ	26	34	35	average	σ
SiO ₂	0.08	0.03	0.02	0.04	0.02	0.09	0.05	0.06	0.07	0.02
TiO ₂	98.33	99.84	99.63	99.27	0.62	99.43	99.63	98.81	99.29	0.43
Al ₂ O ₃	0.41	0.15	0.07	0.21	0.13	0.2	0.22	0.25	0.22	0.03
FeO T	0.2	0.1	0.04	0.11	0.06	0.08	0.08	0.03	0.06	0.03
MnO	0.03	0	0.02	0.02	0.01	0	0	0.14	0.05	0.08
MgO	0.03	0.02	0.01	0.02	0.01	0.03	0.01	0.01	0.02	0.01
Σ	99.08	100.14	99.79	99.67	0.39	99.95	99.99	99.30	99.75	0.39