

Errata

Oprava hodnot X Mg, tabulka 4.4 ze strany 50:

Tab. 4.4. Reprezentativní chemické analýzy granátů mafických granulitů demonstrující rozdíl v chemickém složení okrajů a středů zrn.

granulit	K-M	K-M	K-M	K-M	M i	M i	M i	M i
vzorek	26/9b2	26/9b2	26/9b2	26/9b2	24/9	24/9	24/9	24/9
analýza	SG130710	SG130710	SG130710	SG130710	EL160710	EL160710	EL160710	EL160710
	Gt13-78	Gt17-74	Gt13-6	Gt17-12	Gt4b-16	Gt4b-11	Gt4b-1	Gt4b-25
pozice	jádro	jádro	okraj	okraj	jádro	jádro	okraj	okraj
<i>hm %</i>								
SiO ₂	39,00	38,58	39,83	39,19	40,55	40,27	40,50	41,15
TiO ₂	0,04	0,09	0,11	0,09	0,10	0,07	0,08	0,05
Cr ₂ O ₃	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,04	0,10	0,04
Al ₂ O ₃	21,24	20,87	21,31	21,40	21,85	22,19	22,27	22,06
FeO	24,01	23,61	20,27	22,01	17,79	17,97	19,32	18,04
MnO	0,61	0,59	0,39	0,38	0,39	0,42	0,50	0,43
MgO	4,08	4,05	7,94	7,60	9,58	9,65	9,40	9,72
CaO	10,81	10,86	9,23	8,30	10,25	10,12	7,94	9,31
Na ₂ O	0,05	0,07	0,02	0,01	0,03	0,01	0,03	0,05
K ₂ O	0,00	0,04	0,05	0,01	0,00	0,01	0,11	0,01
celkem	99,84	98,75	99,16	98,99	100,57	100,75	100,23	100,86
<i>per 12 O</i>								
Si	3,05	3,05	3,06	3,03	3,03	3,01	3,05	3,07
Ti	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00
Cr	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00
Al	1,96	1,94	1,93	1,95	1,93	1,95	1,98	1,94
Fe ³⁺	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00
Fe ²⁺	1,57	1,56	1,30	1,42	1,11	1,10	1,22	1,13
Mn	0,04	0,04	0,03	0,03	0,02	0,03	0,03	0,03
Mg	0,48	0,48	0,91	0,88	1,07	1,07	1,06	1,08
Ca	0,90	0,92	0,76	0,69	0,82	0,81	0,64	0,74
Na	0,01	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,01
K	0,00	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,01	0,00
celkem	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00	8,00
X Mg	0,23	0,24	0,41	0,38	0,49	0,49	0,46	0,49
<i>koncové členy</i>								
X py	0,16	0,16	0,30	0,29	0,35	0,36	0,36	0,36
X alm	0,52	0,52	0,43	0,47	0,37	0,36	0,41	0,38
X grs	0,30	0,31	0,25	0,23	0,27	0,27	0,22	0,25
X sps	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
celkem	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00