

LISA 7. Kivimi füüs-meh omadused ja keemiline koostis

Orgita-III paekarjäär KMIN-027

Füüsikalis-mehhaanilised analüüsid (Los Angeles ja külmakindlus)

Puuraugu	Proovi	intervall*			Purunemiskindlus		Külmakindlus	
Nr	nr	al	kuni	pikkus	LA	kat.	F, %	kat.
OR-1/25	1/25-1	1,20	4,70	3,50	40	LA40	1,3	F
	1/25-2	4,70	6,50	1,80	35	LA35	3,1	F4
OR-2/25	2/25-1	1,30	4,20	2,90	37	LA40	0,7	F
	2/25-2	4,20	5,95	1,75	35	LA35	2,1	F2
PA-1/25 (EGF 9967)	LA-F1	0,30	2,55	2,25	39	LA40	0,7	F1
	LA-F2	2,55	5,00	2,45	29	LA30	1,8	F2
Pa-3-21 (EGF 9603)	Pa-3-21-1	0,85	5,40	4,55	36	LA40	1,0	F1
	Pa-3-21-2	2,30	5,40	3,10	37	LA40	0,5	F1
	Pa-3-21-3	5,40	10,00	4,60	31	LA35	2,7	F4
Plokk 4 pR (ümberhinnatav varuplokk)			minimaalne		29	LA30	0,5	F1
			maksimaalne		40	LA40	3,1	F4
			keskmine		35	LA35	1,6	F2
Plokk 4 aT			minimaalne		36	LA40	0,5	F1
			maksimaalne		40	LA40	1,3	F2
			keskmine		38	LA40	0,8	F1
Plokk 15 aT			minimaalne		29	LA30	1,8	F2
			maksimaalne		35	LA35	3,1	F4
			keskmine		32	LA35	2,5	F4

Lühendatud keemiline koostis

Puuraugu	intervall						
Nr	al	kuni	pikkus	nr	CaO, %	MgO, %	Lah. jääk
PA-1-25 (EGF 9967)	0,30	2,55	2,25	K1	29,07	16,67	11,35
	2,55	5,00	2,45	K2	47,11	4,7	7,54
PA-2-25 (EGF 9967)	0,00	1,50	1,50	K3	29,30	16,80	10,58
	1,50	4,00	2,50	K4	47,06	3,73	8,03
PA-14 (EGF 3730)	1,20	4,50	3,30	1	29,85	18,21	8,46
	4,50	7,80	3,30	2	29,62	17,06	11,40
Plokk 4 aT				min	29,07	16,67	8,46
				max	29,85	18,21	11,35
			7,05	kesk	29,48	17,42	9,83
Plokk 15 aT				min	29,62	3,73	7,54
				max	47,11	17,06	11,40
			8,25	kesk	40,10	9,35	9,23