

EESTI GEOLOOGIAKESKUSE LABOR
Rakendusgeoloogia osakond
Objekt: 10-692 Soomra II
Tellimuse nr. T09-14

Lisa 4

Proovide lõimisanalüüsi tulemused

Lõimise klassid,mm	PA-1 0,5-2,9	PA-1 2,9-5,0	PA-1 5,0-7,7	PA-2 0,6-2,4	PA-2 2,4-6,0	PA-3 0,5-1,9	PA-3 1,9-2,7	PA-3 2,7-6,0	PA-4 0,5-3,5	PA-4 3,5-6,0
>70						4,79			24,15	
70-40	6,19	11,07				18,79	1,16		26,78	
40-20	19,04	11,66		10,77		10,79	5,55		6,32	
20-10	15,86	6,80		10,50		5,59	3,68	0,14	5,39	0,61
10-5	11,43	4,96	0,83	7,81	0,29	3,08	2,22	0,11	3,05	0,12
5-2,5	5,56	3,21	0,53	3,74	0,69	4,06	4,84	0,28	3,07	0,51
2,5-1,25	4,47	4,24	1,24	4,65	1,03	7,95	9,42	1,26	4,21	1,40
1,25-0,63	5,93	6,67	3,18	8,20	2,62	17,50	25,24	9,00	9,22	10,82
0,63-0,315	10,15	14,74	13,52	18,22	10,96	18,56	36,21	47,03	10,20	57,77
0,315-0,16	7,68	20,46	48,44	22,90	48,28	3,24	8,03	38,75	2,75	25,41
0,16-0,05	3,81	6,95	24,61	5,61	30,49	5,65	3,65	3,43	4,86	3,36
<0,05	9,61	9,24	7,65	7,60	5,64					
Kokku	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
filtratsiooni koefitsient m/ööp	1,44									
Lõimise klassid,mm	PA-4 6,0-7,0	PA-5 0,5-3,9	PA-5 3,9-5,2	PA-5 5,2-7,5	PA-6 0,5-3,5	PA-6 3,5-4,3	PA-6 4,3-8,7	PA-7 0,5-1,8	PA-7 1,8-2,5	PA-7 2,5-5,3
>70					10,86					
70-40		26,36			15,23	5,39		10,64	2,84	
40-20		19,95	3,45		14,33	1,47		13,41	7,61	
20-10		11,87	6,77		11,05	3,11	0,26	8,25	2,23	1,27
10-5		6,97	7,84	0,38	6,64	2,82	0,46	4,41	2,56	0,53
5-2,5		3,30	7,08	0,44	5,06	3,53	1,14	4,18	2,85	1,33
2,5-1,25	0,18	3,16	6,18	0,87	7,06	2,29	6,78	5,43	3,14	
1,25-0,63	0,95	3,99	8,86	2,33	11,24	25,45	13,86	17,92	22,49	18,36
0,63-0,315	8,28	7,52	20,57	13,52	39,98	51,57	22,88	40,91	55,49	
0,315-0,16	47,72	6,76	22,39	50,23	3,10	7,63	26,88	4,08	9,53	16,28
0,16-0,05	38,89	3,06	6,32	23,67	5,32	3,56	3,54	7,45	3,55	3,60
<0,05	3,98	7,06	10,54	8,56						
Kokku	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
filtratsiooni koefitsient m/ööp										

nr 65115
st 7,06

Lõimise klassid,mm	PA-8 0,4-2,8	PA-8 2,8-4,3	PA-8 4,3-7,5	PA-9 0,5-1,4	PA-9 1,4-3,2	PA-9 3,2-4,0	PA-9 4,0-7,0	PA-10 0,4-1,2	PA-10 1,2-2,8	PA-10 2,8-5,6
>70										
70-40	2,93				2,75					
40-20	11,28	4,44		19,37	14,09			6,79	7,34	
20-10	9,87	3,19		13,35	9,90			13,98	4,67	
10-5	9,33	2,55	0,27	8,76	7,91	1,79		7,89	5,91	0,56
5-2,5	4,41	3,66	0,27	4,99	4,33	0,65	0,30	3,17	4,60	0,77
2,5-1,25	4,73	4,72	0,54	5,50	4,50	1,00	0,32	4,44	6,17	1,11
1,25-0,63	6,90	9,54	1,76	6,40	6,14	2,50	1,03	5,99	9,92	2,81
0,63-0,315	16,63	24,43	9,58	12,75	16,27	18,80	8,89	16,21	22,63	15,32
0,315-0,16	23,98	36,01	47,45	18,05	24,11	51,68	47,50	24,92	27,63	53,80
0,16-0,05	4,48	7,71	35,90	3,92	4,02	19,08	38,24	6,13	5,70	22,13
<0,05	5,46	3,75	4,23	6,91	5,98	4,50	3,72	10,48	5,43	3,50
Kokku	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
filtratsiooni koefitsient m/ööp	2,78									
Lõimise klassid,mm	PA-11 0,5-2,2	PA-11 2,2-4,0	PA-11 4,0-6,4	PA-12 0,5-3,4	PA-12 3,4-4,3	PA-12 4,3-8,1	PA-13 0,3-3,2	PA-13 3,2-4,1	PA-13 4,1-8,4	
>70							8,43			
70-40				9,69			1,73			
40-20	8,28	2,35		12,04	4,78		21,04	5,05		
20-10	14,14	1,76		11,15	5,02		9,95	8,22		
10-5	9,43	1,21	0,06	7,54	8,25	0,19	9,44	5,25	0,32	
5-2,5	4,72	2,78	0,23	6,03	4,96	0,59	4,81	3,44	0,84	
2,5-1,25	6,35	1,70	0,94	4,80	5,57	0,81	4,22	4,46	0,63	
1,25-0,63	8,76	4,74	2,90	6,36	7,12	2,13	5,64	8,06	1,48	
0,63-0,315	20,00	26,99	13,68	16,21	19,46	13,78	11,34	22,84	9,79	
0,315-0,16	16,46	43,86	53,35	17,78	32,86	45,07	12,64	30,00	45,94	
0,16-0,05	3,83	10,20	25,18	3,24	6,37	33,50	3,51	6,22	36,57	
<0,05	8,03	4,41	3,66	5,16	5,61	3,93	7,25	6,46	4,43	
Kokku	100	100	100	100	100	100	100	100	100	
filtratsiooni koefitsient m/ööp	4,55		5,61	1,19		6,72	1,8		4,96	

Labori juhataja:



Mare Kalkun