

Kaevandi-puuraugu nr	Ka-Pa 01	Ka-Pa 01	Ka-Pa 02	Ka-Pa 02	Ka-Pa 02	Ka-Pa 03	Ka-Pa 03	Ka-Pa 04	Ka-Pa 04	Ka-Pa 05	Ka-Pa 05	Ka-Pa 05	Ka-Pa 06	Ka-Pa 06	Ka-Pa 06	Ka-Pa 07
Proovi number	1-1	1-2	2-1	2-2	2,3	3-1	3-2	4-1	4-2	5-1	5-2	5-3	6-1	6-2	6-3	7-1
Proovimise intervall, m	1,2-6,0	6,0-12,0	0,3-5,5	5,5-9,0	9,0-10,5	0,3-6,0	6,0-12,0	0,3-6,0	6,0-12,0	0,3-5,5	5,5-9,0	9,0-12,0	1,0-5,8	5,8-9,0	9,0-12,0	0,0-6,0
Intervalli pikkus, m	4,8	6,0	5,2	3,5	1,5	5,7	6,0	5,7	6,0	5,2	3,5	3,0	4,8	3,2	3,0	6,0
Fraktsioonid, mm	Fraktsioonide sisaldus, %															
<0,063 mm	5,7	6,0	24,0	5,4	6,5	16,1	11,4	7,4	9,0	16,5	5,3	8,9	16,4	7,8	9,2	5,5
0,063-0,125 mm	2,9	3,6	12,8	3,8	3,8	10,0	8,4	4,6	5,5	12,5	3,8	7,9	13,1	5,0	5,7	2,8
0,125-0,25 mm	6,9	11,9	24,7	9,2	11,4	24,0	20,8	7,5	14,3	25,6	9,9	18,7	29,6	12,4	14,9	6,4
0,25-0,5 mm	10,9	20,8	21,0	18,8	19,1	27,4	19,6	7,2	21,7	19,4	16,6	19,6	24,2	18,5	19,1	10,3
0,5-1 mm	12,2	18,4	9,2	23,4	16,5	9,3	12,2	6,8	16,2	10,8	16,3	15,7	9,7	16,5	16,9	13,1
1-2 mm	10,1	13,7	4,1	14,8	12,3	3,8	7,9	8,0	11,3	4,5	11,6	11,0	3,3	13,3	12,1	10,8
2-4 mm	8,8	9,5	1,3	9,4	8,9	3,5	5,5	9,1	7,8	1,7	7,4	7,3	1,4	9,2	8,9	9,3
4-6,3 mm	6,7	5,9	0,7	5,6	6,1	3,4	4,3	7,0	4,7	0,8	4,2	4,7	0,9	5,7	5,6	7,0
6,3-8 mm	4,2	2,3	0,3	2,8	3,1	0,5	1,8	4,3	1,8	0,4	2,2	1,7	0,3	2,1	1,9	3,5
8-12,5 mm	8,8	4,2	0,4	4,5	5,7	0,6	2,1	8,7	2,5	1,5	3,3	3,7	0,2	4,2	3,1	6,5
12,5-16 mm	6,4	1,3	0,2	1,3	2,8	0,6	1,5	6,7	1,5	0,5	2,4	0,8	0,2	2,1	1,3	4,2
16-20 mm	5,2	0,3	0,3	1,1	1,0	0,0	0,5	5,8	0,4	0,3	2,2	0,0	0,6	1,9	0,6	2,7
20-31,5 mm	11,1	2,0	1,0	0,0	2,9	0,9	2,3	8,0	0,0	0,0	5,2	0,0	0,0	1,2	0,8	5,0
31,5-40 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	8,8	3,3	0,0	3,3	0,0	0,0	0,0	0,0	2,0
40-63 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	5,4	6,2	0,0	0,0	0,0	0,0	1,7
63-80 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,3
>80 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4,8
Sõela ava, mm	Sõela läbinud, %															
0,063	5,7	6,0	24,0	5,4	6,5	16,1	11,4	7,4	9,0	16,5	5,3	8,9	16,4	7,8	9,2	5,5
0,125	8,6	9,6	36,8	9,2	10,2	26,0	19,7	12,0	14,4	29,1	9,1	16,8	29,5	12,7	14,9	8,3
0,25	15,5	21,4	61,5	18,4	21,6	50,0	40,5	19,5	28,7	54,7	19,0	35,5	59,2	25,1	29,7	14,7
0,5	26,5	42,3	82,5	37,2	40,7	77,4	60,2	26,7	50,5	74,1	35,6	55,1	83,4	43,6	48,8	25,0
1	38,7	60,7	91,7	60,5	57,2	86,7	72,4	33,6	66,6	84,9	51,9	70,8	93,1	60,2	65,8	38,1
2	48,8	74,4	95,8	75,3	69,5	90,5	80,3	41,6	78,0	89,4	63,5	81,8	96,4	73,5	77,8	49,0
4	57,6	83,9	97,1	84,8	78,4	94,0	85,7	50,7	85,8	91,1	71,0	89,1	97,8	82,7	86,7	58,3
6,3	64,3	89,8	97,8	90,3	84,5	97,4	90,0	57,7	90,4	91,9	75,1	93,8	98,7	88,5	92,3	65,3
8	68,5	92,1	98,1	93,1	87,6	98,0	91,8	62,0	92,2	92,3	77,3	95,5	99,0	90,6	94,2	68,8
12,5	77,3	96,3	98,5	97,6	93,3	98,6	93,9	70,7	94,8	93,7	80,6	99,2	99,2	94,8	97,3	75,3
16	83,7	97,7	98,7	98,9	96,1	99,1	95,4	77,4	96,3	94,3	83,0	100,0	99,4	96,9	98,5	79,4
20	88,9	98,0	99,0	100,0	97,1	99,1	95,9	83,2	96,7	94,6	85,3	100,0	100,0	98,8	99,2	82,1
31,5	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	98,2	91,2	96,7	94,6	90,5	100,0	100,0	100,0	100,0	87,2
40	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	94,6	93,8	100,0	100,0	100,0	100,0	89,2
63	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	90,9
80	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	95,2
125	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
KESKMINE:																
Savi ja tolmu sisaldus (<0,063 mm)	5,7	6,0	24,0	5,4	6,5	16,1	11,4	7,4	9,0	16,5	5,3	8,9	16,4	7,8	9,2	5,5
Liiva sisaldus (0,063-2,0 mm)	43,0	68,4	71,8	69,9	63,0	74,4	68,9	34,2	69,0	72,9	58,3	72,9	80,0	65,7	68,6	43,5
Kruusa sisaldus (2,0-20 mm)	40,2	23,6	3,2	24,7	27,6	8,7	15,6	41,6	18,8	5,2	21,7	18,2	3,6	25,3	21,4	33,2
>20 mm sisaldus	11,1	2,0	1,0	0,0	2,9	0,9	4,1	16,8	3,3	5,4	14,7	0,0	0,0	1,2	0,8	17,9
>31,5 mm sisaldus	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,8	8,8	3,3	5,4	9,5	0,0	0,0	0,0	0,0	12,8

Oriku II uuringu käigus piiritletud täiteliiva 5. ploki terastikuline koostis

Lisa 6

Kaevandi-puuraugu nr	Ka-Pa 07	Ka-Pa 08	Ka-Pa 08	Ka-Pa 09	Ka-Pa 09	Kaalutud keskmine
Proovi number	7-2	8-1	8-2	9-1	9-2	
Proovimise intervall, m	6,0-12,0	0,5-6,0	6,0-12,0	0,9-6,0	6,0-12,0	
Intervalli pikkus, m	6,0	5,5	6,0	5,1	6,0	101,7
Fraktsioonid, mm	Fraktsioonide sisaldus, %					
<0,063 mm	9,5	6,9	8,9	8,2	9,4	12,2
0,063-0,125 mm	7,1	6,8	5,7	6,3	6,5	8,4
0,125-0,25 mm	15,8	17,2	14,5	17,0	14,8	20,0
0,25-0,5 mm	19,2	23,5	20,1	19,8	18,8	22,7
0,5-1 mm	15,0	20,3	18,2	12,5	15,1	16,6
1-2 mm	10,3	12,2	10,6	9,8	11,0	11,1
2-4 mm	6,9	5,9	5,7	8,0	8,0	7,7
4-6,3 mm	4,2	2,8	3,0	4,3	4,9	5,1
6,3-8 mm	1,6	1,4	1,5	1,8	2,4	2,3
8-12,5 mm	2,7	2,5	2,7	4,0	2,7	3,8
12,5-16 mm	2,2	0,5	0,9	1,2	0,9	2,2
16-20 mm	1,4	0,0	2,5	0,3	2,0	1,5
20-31,5 mm	4,0	0,0	4,6	2,3	3,4	3,2
31,5-40 mm	0,0	0,0	1,3	4,3	0,0	1,7
40-63 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,6
63-80 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
>80 mm	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3
Sõela ava, mm	Sõela läbinud, %					
0,063	9,5	6,9	8,9	8,2	9,4	12,2
0,125	16,6	13,8	14,6	14,5	15,9	20,6
0,25	32,4	31,0	29,0	31,5	30,8	40,6
0,5	51,6	54,5	49,1	51,3	49,6	63,3
1	66,6	74,8	67,3	63,9	64,7	79,9
2	76,9	86,9	77,9	73,6	75,7	90,9
4	83,8	92,8	83,6	81,7	83,8	98,7
6,3	88,0	95,6	86,6	86,0	88,7	103,8
8	89,6	97,0	88,0	87,8	91,1	106,1
12,5	92,4	99,5	90,7	91,8	93,8	110,0
16	94,5	100,0	91,6	93,1	94,6	112,1
20	96,0	100,0	94,1	93,4	96,6	113,7
31,5	100,0	100,0	98,7	95,7	100,0	116,9
40	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	118,5
63	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	119,1
80	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	119,4
125	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	119,7
KESKMINE:						
Savi ja tolmu sisaldus (<0,063 mm)	9,5	6,9	8,9	8,2	9,4	12,2
Liiva sisaldus (0,063-2,0 mm)	67,4	80,0	68,9	65,5	66,3	78,7
Kruusa sisaldus (2,0-20 mm)	19,0	13,1	16,3	19,7	20,9	22,7
>20 mm sisaldus	4,0	0,0	5,9	6,6	3,4	6,0
>31,5 mm sisaldus	0,0	0,0	1,3	4,3	0,0	2,8

Katsetused teostas: AS TREV-2 Grupp labor, katseprotokoll nr 2023/1699
Koostas: Ranek Rohtla, Maavarauuringud OÜ

Märkus: kaevandite ja puuraukude koordinaadid lisas nr 2