

Lisa 4. Geoloogilised kirjeldused

Kibuna IV uuringuruum (geoloogilise uuringu luba nr L.MU/522536)

Kaevandi nr	Strat indeks	Kihi lasuvus-sügavus, m		Kihi paksus, m	Geoloogiline kirjeldus	Proovi nr	Ploki piir
		algus	lõpp				
K-1/24 (11.11.2024)	Q1jr_fg	0,0	2,8	2,8	Savikas kruusakas liiv		
	Q1jr_fg	2,8	3,4	0,6	Rähkne kruus, liivaosist vähe	K-1-1	Jah
	O3rg	3,4+			Paas		
K-2/24 (11.11.2024)	Q1jr_fg	0,0	2,1	2,1	Rähkne lubjakivi kruus, sideainet polnud, kulutamata paelahmakad		Jah
	O3rg	2,1+			Paas		
K-3/24 (11.11.2024)	Q1jr_fg	0,0	2,9	2,9	Savikas kruusakas liiv, osis Ø 2-8 cm, sideaines väga peenliiv, beež		
	Q1jr_fg	2,9	3,4	0,5	Savikas kruusakas liiv, osis Ø 2-8 cm, sideaines väga peenliiv, beež	K-3-1	Jah
	O3rg	3,4+			Paas		
K-4/24 (11.11.2024)	Q1jr_fg	0,0	3,5	3,5	Rähkne kruus, liivaosist vähe		Jah
	O3rg	3,5+			Paas		
K-5/24 (11.11.2024)	Q1jr_fg	0,0	1,6	1,6	Savikas kruusakas liiv		
	Q1jr_fg	1,6	4,6	3,0	Kruus, osis Ø 2-8 cm, sideaines väga peenliiv, beež	K-5-1	Jah
	O3rg	4,6+			Paas		
K-6/24 (11.11.2024)	Q1jr_fg	0,0	2,0	2,0	Savikas kruusakas liiv, osis Ø 2-8 cm, sideaines väga peenliiv, beež	K-6-1	Jah
	O3rg	2,0+			Paas		
K-10/24 (11.11.2024)	Q1jr_fg	0,0	3,4	3,4	Savikas kruusakas liiv, osis Ø 2-8 cm, sideaines väga peenliiv, beež	K-10-1	Jah
	O3rg	3,4+			Paas		
K-11/24 (11.11.2024)	Q2_s	0,0	0,2	0,2	Kasvukiht, muld		
	Q1jr_fg	0,2	2,5	2,3	Savikas kruusakas liiv, osis Ø 2-8 cm, sideaines väga peenliiv, beež		
	Q1jr_fg	2,5+			Muutub savikamaks		
K-12/24 (11.11.2024)	Q2_s	0,0	0,2	0,2	Kasvukiht, muld		
	Q1jr_fg	0,2	2,3	2,1	Savikas kruusakas liiv		
	Q1jr_fg	2,3	5,9	3,6	Kruus, osis Ø 2-8 cm, sideaines väga peenliiv, beež		
	Q1jr_fg	5,9+			Muutub savikamaks		
K-13/24 (11.11.2024)	Q2_s	0,0	0,2	0,2	Kasvukiht, muld		
	Q1jr_fg	0,2	3,9	3,7	Savikas kruusakas liiv	K-13-1	
	Q1jr_fg	3,9	7,3	3,4	Kruus, osis Ø 2-7 cm, sideaines väga peenliiv, beež	K-13-2	Jah
	O3rg	7,3+			Porsunud hall lubjakivi		
K-15/24 (11.11.2024)	Q2_s	0,0	0,2	0,2	Kasvukiht, muld		
	Q1jr_fg	0,2	2,4	2,2	Savikas kruusakas liiv		
	Q1jr_g	2,4	8,0	5,6	Saviliivmoreen, osis Ø 2-8 cm, kulutamata paelahmakad, sideaines väga peenliiv, beež	K-15-1	Jah
	O3rg	8,0+			Porsunud hall lubjakivi		
K-16/24 (11.11.2024)	Q2_s	0,0	0,2	0,2	Kasvukiht, muld		
	Q1jr_fg	0,2	2,3	2,1	Savikas kruusakas liiv		
	Q1jr_g	2,3	4,5	2,2	Saviliivmoreen, osis Ø 2-8 cm, kulutamata paelahmakad, sideaines väga peenliiv, beež	K-16-1	
	Q1jr_g	4,5	8,0	3,5	Saviliivmoreen, osis Ø 2-8 cm, kulutamata paelahmakad	K-16-2	Jah
	Q1jr_fg	8,0+			Jätkub kruusakas materjal, kuid savisisaldus suurem, hall		

K-17/24 (11.11.2024)	Q2_s	0,0	0,2	0,2	Kasvukiht, muld		
	Q1jr_g	0,2	2,2	2,0	Saviliivmoreen, osis Ø 2-8 cm, kulutamata paelahmakad		
	Q1jr_g	2,2	4,0+		Saviliivmoreen, osis Ø 2-8 cm, kulutamata paelahmakad		
K-18/24 (11.11.2024)	Q2_s	0,0	0,2	0,2	Kasvukiht, muld		
	Q1jr_fg	0,2	1,6	1,4	Savikas kruusakas liiv		
	Q1jr_g	1,6	6,0	4,4	Saviliivmoreen, osis Ø 2-8 cm, kulutamata paelahmakad	K-18-1	Jah
	O3rg	6,0+			Porsunud hall lubjakivi		
K-19/24 (11.11.2024)	Q2_s	0,0	0,2	0,2	Kasvukiht, muld		
	Q1jr_g	0,2	1,9	1,7	Saviliivmoreen, osis Ø 2-8 cm, kulutamata paelahmakad, sideaines väga peenliiv, beež	K-19-1	
	Q1jr_g	1,9	6,0	4,1	Saviliivmoreen, osis Ø 2-8 cm, kulutamata paelahmakad	K-19-2	
	O3rg	6,0+			Porsunud hall lubjakivi		
K-20/24 (11.11.2024)	Q2_s	0,0	0,2	0,2	Kasvukiht, muld		
	Q1jr_fg	0,2	1,5	1,3	Savikas kruusakas liiv, osis Ø 2-7 cm, sideaines väga peenliiv, beež	K-20-1	Jah
	O3rg	1,5+			Porsunud hall lubjakivi		
K-20a/24 (11.11.2024)	Q2_s	0,0	0,4	0,4	Kasvukiht, muld		
	Q1jr_g	0,4	1,3	0,9	Saviliivmoreen, osis Ø 2-8 cm, kulutamata paelahmakad	K-20a-1	Jah
	O3rg	1,3+			Porsunud hall lubjakivi		
K-21/24 (11.11.2024)	Q1jr_g	0,0	3,7	3,7	Saviliivmoreen, osis Ø 2-8 cm, sideaines väga peenliiv, beež	K-21-1	Jah
	O3rg	3,7+			Porsunud hall lubjakivi		
K-1a/24 (11.11.2024)	Q1jr_fg	0,0	1,4	1,4	Savikas kruusakas liiv		
	Q1jr_g	1,4	3,2	1,8	Saviliivmoreen, osis Ø 2-8 cm, sideaines väga peenliiv, beež	K-1a-1	Jah
	O3rg	3,2+			Porsunud hall lubjakivi		
K-3a/24 (11.11.2024)	Q1jr_fg	0,0	1,1	1,1	Savikas kruusakas liiv		
	Q1jr_fg	1,1	3,0	1,9	Peenliiv, kruusaosis Ø 2-7 cm, beež	K-3a-1	Jah
	O3rg	3,0+			Porsunud hall lubjakivi		
K-4a/24 (11.11.2024)	Q1jr_fg	0,0	0,8	0,8	Savikas kruusakas liiv		
	Q1jr_g	0,8	3,0	2,2	Saviliivmoreen, osis Ø 2-8 cm, sideaines väga peenliiv, beež	K-4a-1	Jah
	O3rg	3,0+			Porsunud hall lubjakivi		
K-6/21 (31.08.2021)	Q2_s	0,0	0,2	0,2	Kasvukiht, muld		
	Q1jr_fg	0,2	2,6	2,4	Liiv helebeež eriteraline, veeristega, sisaldab üksikut tardkivi rahnu.	K-6-1*	Jah
	O3rg	2,6+			Lubjakivi		
K-9/21 (31.08.2021)	Q2_s	0,0	0,3	0,3	Kasvukiht, muld		
	Q1jr_fg	0,3	3,1	2,8	Liiv helebeež eriteraline, veeristega, sisaldab üksikut tardkivi rahnu.	K-9-1*	Jah
	O3rg	3,1+			Lubjakivi		
K-11/21 (31.08.2021)	Q2_s	0,0	0,2	0,2	Kasvukiht, muld		
	Q1jr_fg	0,2	1,4	1,2	Kruus kollakasbeež, lubjakivi veeristega kuni 10 cm.	K-11-1*	
	Q1jr_fg	1,4	2,8	1,4	Kruus hall, veeristega kuni 10 cm.	K-11-2*	Jah
	O3rg	2,8+			Lubjakivi		

* kirjeldused toodud ainult nende kaevandite kohta, mille andmeid käesoleva töö varu arvutuses ja kvaliteedi kirjelduses kasutati.

Ülejäänud kaevandite info on kättesaadav EGF 9566.

* kirjeldas Mari-Ann Mõtus, OÜ Inseneribüroo STEIGER

Kirjeldas: Sven Siir

OÜ Inseneribüroo STEIGER

geoloogiainsener

11.11.2024