

PUURAUKUDE KIRJELDUSED JA PUURSÜDAMIKU FOTOD**Puurauk nr 1 (Pa 1)** (Suurekivi uuringuruumi teenindusala, uuringu luba L.MU/512027)

Koordinaadid: X= 6495441,8; Y= 507943,9

Suudme abs kõrgus: Z= 25,25 m

Puuraugu sügavus: 13,0 m

Veetase puuraugus: 5,10 m

Rajamise aeg: 16.03.2026

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr ja tähis
Q _{2s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (muld).		
Q _{1jr} Vr _g	0,2-0,8	0,6	Saviliivmoreen, rähkne.		
S _{2mh}	0,8-3,8	3,0	Dolokivi, valkjaspruun, peenkristalliline, tihe, keskmisekihiline, kohati karstunud, intervalliti lõheline, puursüdamiku väljatulek osaliselt tükkidena.	0,8-3,8/3,0	S-1
S _{2mh}	3,8-7,2	3,4	Dolokivi, valkjaspruun, tumedate püriidi impregnatsioonikirjadega, peenkristalliline, tihe, kesk- ja paksukihiline, puursüdamiku väljatulek osaliselt tükkidena, üksikud subvertikaalsed lõhed.	3,8-7,2/3,4	S-2
S _{2mh}	7,2-13,0	5,8	Dolokivi, hall, peenkristalliline, kesk- ja paksukihiline, savikas, sügavuse suunas savikus suureneb, domeriidi tumehallide kelmetega, üksikud kavernid.	7,2-11,45/4,25	S-3

Kasulik kiht Wenlocki ladestiku Muhu kihistu dolokivi: 0,8-13,0 (12,2) m

Puursüdamiku väljatulek: 91%.

Varu on arvatud 13,8 m abs kõrguseni ehk sügavuseni 11,45 m (kasulik kiht 0,8-11,45 m, paksus 10,65 m).

Fotografeeritud vahemik 0,8-4,4 m (foto_PA 1_K-1.jpg)

Fotografeeritud vahemik 4,4-8,8 m (foto_PA 1_K-2.jpg)

Fotografeeritud vahemik 8,8-13,0 m (foto_PA 1_K-3.jpg)

S-1, S-2, S-3 – purunemiskindlus (Los Angelese meetodil), täitematerjali külmakindlus ja lühendatud karbonaatne analüüs (CaO, MgO, lahustumatu jääk)

Puurläbilõike pinnakattesetete ja aluspõhjakevime kirjelduse koostas: 17.06.2026 Anne Rooma, Maavarauuringud OÜ

Puurauk nr 1 (Pa 1) puursüdamik (pildistatud intervall 0,8-13,0 m)

Koordinaadid: Z=25,25 m; X= 6495441,8; Y= 507943,9

0,8-13,0 m – Muhu kihistu dolokivi (S_{2mh}).*Puursüdamiku fotod: Ain Pöldvere, Maavarauuringud OÜ*

PUURAUGU PA 1 FOTOTULP



Puurauk nr 2 (Pa 2) (Suurekivi uuringuruumi teenindusala, uuringu luba L.MU/512027)

Koordinaadid: X= 6495609,2; Y= 508170,9

Suudme abs kõrgus: Z= 23,90 m

Puuraugu sügavus: 12,0 m

Veetase puuraugus: 4,30 m

Rajamise aeg: 17.03.2026

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr ja tähis
Q _{2s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (muld).		
Q _{1jr} Vr_g	0,2-0,9	0,7	Saviliivmoreen, rähkne.		
S _{2mh}	0,9-2,2	1,3	Dolokivi, valkjas- ja kollakaspruun, peenkristalliline, karstunud ja lõheline, puursüdamiku väljatulek tükkidena.	0,9-2,2/1,3	S-1
S _{2mh}	2,2-6,8	4,6	Dolokivi, valkjashall, hallide püriitsete impregnatsioonikirjadega, peenkristalliline, tihe, keskkihiline, puursüdamiku väljatulek osaliselt tükkidena, üksikud lõhed.	2,2-6,8/4,6	S-4
S _{2mh}	6,8-12,0	5,2	Dolokivi, hall, peenkristalliline, savikas, sügavuse suunas savikus suureneb, domeriidi tumehallide kelmetega, üksikud subvertikaalsed lõhed.	6,8-10,1/3,3	S-5

Kasulik kiht Wenlocki ladestiku Muhu kihistu dolokivi: 0,9-12,0 (11,1) m

Puursüdamiku väljatulek: 91%.

Varu on arvatud 13,8 m abs kõrguseni ehk sügavuseni 10,1 m (kasulik kiht 0,9-10,1 m, paksus 9,2 m).

Fotografeeritud vahemik 0,9-5,1 m (foto_PA 2_K-1.jpg)

Fotografeeritud vahemik 5,1-9,2 m (foto_PA 2_K-2.jpg)

Fotografeeritud vahemik 9,2-12,0 m (foto_PA 2_K-3.jpg)

S-1, S-4, S-5 – purunemiskindlus (Los Angelese meetodil), täitematerjali külmakindlus ja lühendatud karbonaatne analüüs (CaO, MgO, lahustumatu jääk)

Puurläbilõike pinnakattesetete ja aluspõhjakevime kirjelduse koostas: 17.06.2026 Anne Rooma, Maavarauuringud OÜ

Puurauk nr 2 (Pa 2) puursüdamik (pildistatud intervall 0,9-12,0 m)

Koordinaadid: Z= 23,90 m; X= 6495609,2; Y= 508170,9

0,9-12,0 m – Muhu kihistu dolokivi (S_{2mh}).*Puursüdamiku fotod: Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ*

PUURAUUGU PA 2 FOTOTULP



Puurauk nr 3 (Pa 3) (Suurekivi uuringuruumi teenindusala, uuringu luba L.MU/512027)

Koordinaadid: X= 6495342,8; Y= 508222,2

Suudme abs kõrgus: Z=23,30 m

Puuraugu sügavus: 11,5 m

Veetase puuraugus: 2,90 m

Rajamise aeg: 23.03.2026

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr ja tähis
Q _{2s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (muld).		
Q _{1jr} Vr _g	0,2-0,4	0,2	Saviliivmoreen, rähkne.		
S _{2mh}	0,4-1,7	1,3	Dolokivi, valkjaspruun, püriitse impregnatsiooniga, hallide laikudega, peenkristalliline, tihe, keskkihiline, kohati karstunud, lõheline, puursüdamiku väljatulek tükkidena.	0,4-1,7/1,3	S-6
S _{2mh}	1,7-5,7	4,0	Dolokivi, valkjashall, püriidikirjaline, peenkristalliline, tihe, keskkihiline, puursüdamiku väljatulek osaliselt tükkidena, üksikud subvertikaalsed lõhed.	1,7-5,7/4,0	S-7
S _{2mh}	5,7-11,5	5,8	Dolokivi, hall, peenkristalliline, savikas, domeriidi tumehallid kelmed, sügavuse suunas savikus suureneb, üksikud subvertikaalsed lõhed.	5,7-9,5/3,8	S-8

Kasulik kiht Wenlocki ladestiku Muhu kihistu dolokivi: 0,4-11,5 (11,1) m

Puursüdamiku väljatulek: 95%.

Varu on arvatud 13,8 m abs kõrguseni ehk sügavuseni 9,5 m (kasulik kiht 0,4-9,5 m, paksus 9,1 m).

Fotografeeritud vahemik 0,4-4,6 m (foto_Pa 3_K-1.jpg)

Fotografeeritud vahemik 4,6-8,6 m (foto_Pa 3_K-2.jpg)

Fotografeeritud vahemik 8,6-11,5 m (foto_Pa 3_K-3.jpg)

S-6, S-7, S-8 – purunemiskindlus (Los Angelese meetodil), täitematerjali külmakindlus ja lühendatud karbonaatne analüüs (CaO, MgO, lahustumatu jääk)

Puurläbilõike pinnakattesetete ja aluspõhjakevime kirjelduse koostas: 18.06.2026 Anne Rooma, Maavarauuringud OÜ

Puurauk nr 3 (Pa 3) puursüdamik (pildistatud intervall 0,4-11,5 m)

Koordinaadid: Z=23,30 m; X= 6495342,8; Y= 508222,2

0,4-11,5 m – Muhu kihistu dolokivi (S_{2mh}).*Puursüdamiku fotod: Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ*

PUURAUUGU PA 3 FOTOTULP



Puurauk nr 4 (Pa 4) (Suurekivi uuringuruumi teenindusala, uuringu luba L.MU/512027)

Koordinaadid: X= 6495212,0; Y= 508529,6

Suudme abs kõrgus: Z= 23,15 m

Puuraugu sügavus: 11,4 m

Veetase puuraugus: 2,05 m

Rajamise aeg: 26.03.2026

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr ja tähis
Q _{2_s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (muld).		
Q _{1jr} Vr _g	0,2-0,9	0,7	Saviliivmoreen, rähkne.		
S _{2mh}	0,9-2,5	1,6	Dolokivi, valkjaspruun, väheste püriitse impregnatsiooniga, peenkristalliline, tihe, keskmisekihiline, intervall lõheline ja kohati karstunud.	0,9-2,5/1,6	S-11
S _{2mh}	2,5-6,1	3,6	Dolokivi, valkjas- ja pruunikashall, üksikud püriidikirjad, peenkristalliline, tihe, massiivne, keskkihiline, subvertikaalsed lõhed.	2,5-6,1/3,6	S-14
S _{2mh}	6,1-11,4	5,3	Dolokivi, hall, peenkristalliline, domeriidi tumehallide kelmetega, savikas, sügavuse suunas savikus suureneb, subvertikaalsed lõhed.	6,1-9,35/3,25	S-15

Kasulik kiht Wenlocki ladestiku Muhu kihistu dolokivi: 0,9–11,4 (10,5) m

Puursüdamiku väljatulek: 97%.

Varu on arvatud 13,8 m abs kõrguseni ehk sügavuseni 9,35 m (kasulik kiht 0,9-9,35 m, paksus 8,45 m).

Fotografeeritud vahemik 0,9-4,7 m (foto_PA 4_K-1.jpg)

Fotografeeritud vahemik 4,7-8,8 m (foto_PA 4_K-2.jpg)

Fotografeeritud vahemik 8,8-11,4 m (foto_PA 4_K-3.jpg)

S-11, S-14, S-15 – purunemiskindlus (Los Angelese meetodil), täitematerjali külmakindlus ja lühendatud karbonaatne analüüs (CaO, MgO, lahustumatu jääk)

Puurläbilõike pinnakattesetete ja aluspõhjativimite kirjelduse koostas: 18.06.2026 Anne Rooma, Maavarauuringud OÜ

Puurauk nr 4 (Pa 4) puursüdamik (pildistatud intervall 0,9-11,4 m)

Koordinaadid: Z= 23,15 m; X= 6495212,0; Y= 508529,6

0,9-11,4 m – Muhu kihistu dolokivi (S_{2mh}).*Puursüdamiku fotod: Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ*

PUURAUUGU PA 4 FOTOTULP



Puurauk nr 5 (Pa 5) (Suurekivi uuringuruumi teenindusala, uuringu luba L.MU/512027)

Koordinaadid: X= 6495452,2; Y= 508499,1

Suudme abs kõrgus: Z= 22,50 m

Puuraugu sügavus: 11,0 m

Veetase puuraugus: 2,20 m

Rajamise aeg: 25.03.2026

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr ja tähis
Q _{2s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (muld).		
Q _{1jr} Vr_g	0,2-0,8	0,6	Saviliivmoreen, rähkne.		
S _{2mh}	0,8-3,3	2,5	Dolokivi, valkjaspruun, peenkristalliline, karstunud, intervall lõheline, puursüdamiku väljatulek tükkidena.	0,8-3,3/2,5	S-6
S _{2mh}	3,3-6,0	2,7	Dolokivi, valkjas- ja pruunikashall, üksikud püriidikirjad, peenkristalliline, tihe ja massiivne, keskkihiline.	3,3-6,0/2,7	S-9
S _{2mh}	6,0-11,0	5,0	Dolokivi, hall, peenkristalliline, savikas, domeriidi tumedate kelmetega, sügavuse suunas savikus suureneb.	6,0-8,7/2,7	S-10

Kasulik kiht Wenlocki ladestiku Muhu kihistu dolokivi: 0,8-11,0 (10,2) m

Puursüdamiku väljatulek: 95%.

Varu on arvatud 13,8 m abs kõrguseni ehk sügavuseni 8,7 m (kasulik kiht 0,8-8,7 m, paksus 7,9 m).

Fotografeeritud vahemik 0,8-4,6 m (foto_PA 5_K-1.jpg)

Fotografeeritud vahemik 4,6-8,6 m (foto_PA 5_K-2.jpg)

Fotografeeritud vahemik 8,6 -11,0 m (foto_PA 5_K-3.jpg)

S-6, S-9, S-10 – purunemiskindlus (Los Angelese meetodil), täitematerjali külmakindlus ja lühendatud karbonaatne analüüs (CaO, MgO, lahustumatu jääk)

Puurläbilõike pinnakattesetete ja aluspõhjativimite kirjelduse koostas: 19.06.2026 Anne Rooma, Maavarauuringud OÜ

Puurauk nr 5 (Pa 5) puursüdamik (pildistatud intervall 0,8-11,0 m)

Koordinaadid: Z= 22,50 m; X= 6495452,2; Y= 508499,1

0,8-11,0 m – Muhu kihistu dolokivi (S_{2mh}).*Puursüdamiku fotod: Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ*

PUURAUUGU PA 5 FOTOTULP



Puurauk nr 6 (Pa 6) (Suurekivi uuringuruumi teenindusala, uuringu luba L.MU/512027)

Koordinaadid: X= 6495124,2; Y= 508354,8

Suudme abs kõrgus: Z= 22,55 m

Puuraugu sügavus: 11,0 m

Veetase puuraugus: 1,45 m

Rajamise aeg: 24.03.2026

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr ja tähis
Q _{2s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (muld).		
Q _{1jr} Vr _g	0,2-0,5	0,3	Saviliivmoreen, rähkne.		
S _{2mh}	0,5-1,5	1,0	Dolokivi, valkjaspruun, üksikute püriitse impregnatsiooni laikudega, peen-kristalliline, intervall lõheline, puursüdamiku väljatulek tükkidena.	0,5-1,5/1,0	S-11
S _{2mh}	1,5-5,2	3,7	Dolokivi, valkjas- ja pruunikashall, vähese püriitse impregnatsiooniga, peen-kristalliline, tihe, massiivne, keskmise-kihiline, puursüdamiku väljatulek osaliselt tükkidena – puurimisel purunenud.	1,5-5,2/3,7	S-12
S _{2mh}	5,2-11,0	5,8	Dolokivi, hall, kihi pindadel roostepruun, peenkristalliline, savikas, domeriidi tumedate kelmetega, sügavuse suunas savikus suureneb, subvertikaalsed lõhed.	5,2-8,75/3,55	S-13

Kasulik kiht Wenlocki ladestiku Muhu kihistu dolokivi: 0,5–11,0 (10,5) m

Puursüdamiku väljatulek: 91%.

Varu on arvatud 13,8 m abs kõrguseni ehk sügavuseni 8,75 m (kasulik kiht 0,5-8,75 m, paksus 8,25 m).

Fotografeeritud vahemik 0,5-5,0 m (foto_PA 6_K-1.jpg)

Fotografeeritud vahemik 5,0-9,0 m (foto_PA 6_K-2.jpg)

Fotografeeritud vahemik 9,0-11,0 m (foto_PA 6_K-3.jpg)

S-11, S-12, S-13 – purunemiskindlus (Los Angelese meetodil), täitematerjali külmakindlus ja lühendatud karbonaatne analüüs (CaO, MgO, lahustumatu jääk)

Puurläbilõike pinnakattesetete ja aluspõhjakevime kirjelduse koostas: 19.06.2026 Anne Rooma, Maavarauuringud OÜ

Puurauk nr 6 (Pa 6) puursüdamik (pildistatud intervall 0,5-11,0 m)

Koordinaadid: Z= 22,55 m; X= 6495124,2; Y= 508354,8

0,5-11,0 m – Muhu kihistu dolokivi (S_{2mh}).*Puursüdamiku fotod: Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ*

PUURAUGU PA 6 FOTOTULP



Puurauk nr 1A (Pa 1A) (Suurekivi uuringuruumi teenindusala, uuringu luba L.MU/512027)
Puurauk Pa 1A on puuritud ilma puursüdamikku võtmata.

Koordinaadid: X= 6495441,9; Y= 507959,6
Suudme abs kõrgus: Z= 25,20 m
Puuraugu sügavus: 13,0 m
Veetase puuraugus: 5,05 m
Rajamise aeg: 18.03.202

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus
Q _{2_s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (muld).
Q _{1jr} Vr_g	0,2-0,8	0,6	Saviliivmoreen, rähkne.
S _{2mh}	0,8-13,0	12,2	Dolokivi.

Väljavõtte aruandest „Koonga dolokivimaardla Koonga ja Koonga II dolokivikarjääri mäeeraldise maavara kvaliteedi ja varu ümberhindamise seletuskiri (varu seisuga 13.10.2022). EGF 9716

Puurauk nr 3/22 (Pa 3/22)

Koordinaadid: X= 6495510,0; Y= 508924,8
 Suudme abs kõrgus: Z= 24,51 m
 Puuraugu sügavus: 10,8 m
 Veetase puuraugus: 4,0 m
 Rajamise aeg: 14.06.2022

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr ja tulemus
Q _{2s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht dolokivirähaga.		
Q _{1jrVr_g}	0,2-0,4	0,2	Murenenud dolokivi, mullasegune (lokaalmoreen).		
S _{2mh}	0,4-3,9	3,5	Dolokivi, valkjas, kohati kollaka tooniga (lõhepinnad), mikrokristalliline, tihe kõva, keskmisekihiline, kihid valdavalt 4-10 cm. Kohati nõrgalt püriidikirjaline. Kogu intervall tugevalt lõheline, kohati tükkideks.	0,4-3,9/3,5	3-1 KL LA 26 F 0,2
S _{2mh}	3,9-7,4	3,5	Dolokivi, sinakashall, pisi- kuni mikro-kristalliline, tihe, nõrgalt savikas, valdavalt keskmisekihiline, harvade õhukeste, kuni 3 mm paksustetumede hajusate lainjate domeriidi vahekihtidega, kihipindadel mustjad domeriidikelmed. 4,5 m sügavusel kollaka dolokivi õhukesed vahekihid, hajusalt püriiditeri. Intervallis 5,4-6,6 m lõheline, 6,9-7,4 m vertikaalne lõhe.	3,9-7,4/3,5	3-2 KL LA 34 F 6,0
S _{2mh}	7,4-10,8	3,4	Dolokivi, sinakashall, pisi- kuni mikro-kristalliline, tihe, nõrgalt savikas, sügavuse suunas savikus suureneb, keskmise- kuni paksu-kihiline, tumehalli domeriidi õhukeste (kuni 0,5 cm paksuste) lainjate vahekihtidega, kihipindadel mustjad domeriidikelmed, hajusalt püriiditeri. Intervallis 10,0-10,8 m subvertikaalne lõhe.	7,4-10,8/3,4	3-3 KL LA 34 F 13,0

Madalamargiline ehitusdolokivi 0,4-10,8 m, paksus 10,4 m.

Varu on arvatud 13,80 m abs kõrguseni.

Väljavõte aruandest „Koonga dolokivimaardla Koonga II dolokivikarjääri mäeeraldise maavara kvaliteedi ja varu ümberhindamise seletuskiri (varu seisuga 31.12.2020). EGF 9444

Puurauk nr 1/16 (Pa 1/16)

Koordinaadid: X= 6495172,8; Y= 508886,4
 Suudme abs kõrgus: Z= 23,50 m
 Puuraugu sügavus: 6,5 m
 Veetase puuraugus: -
 Rajamise aeg: 25.04.2016

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr ja tulemus
Q _{1j} Vr _g	0,0-0,6	0,6	Liivsavimoreen, kollakaspruun, jämepurdu ~10%, valdavalt karbonaatne, kulutamata, diameeter valdavalt kuni 2 cm. Ülemine osa 10 cm paksuselt mullasegune.		
S ₂ mh	0,6-3,2	2,6	Dolokivi, kollakas-valkjas, mikrokristalliline, tihe, keskmiseteraline, kihid 10-15 cm. Alates sügavuselt 1,2 m tumedate püriidi impregnatsioonikirjadega (sinakate laikudega). Kogu intervall tugevalt lõheline, tükkideks.	0,6-1,2/2,6	1-1 LA 31 F 0,3
S ₂ mh	3,2-5,2	2,0	Dolokivi, sinakashall, pisi- kuni mikro-kristalliline, tihe, nõrgalt savikas, keskmise-kuni paksukihiline, harvade õhukeste, kuni 3 mm paksuste tumedate hajusate lainjate domeriidi vahekihtidega, kihipindadel mustjad domeriidikelmed.	3,2-5,2/2,0	1-2 LA 31 F2,5
S ₂ mh	5,2-6,5	1,3	Dolokivi, sinakashall, pisi- kuni mikro-kristalliline, tihe, nõrgalt savikas, keskmise-kuni paksukihiline, mikrokihilise tekstuuriga, mis tingitud tumehalli domeriidi õhukeste vahekihtide esinemisest.	5,2-6,5/1,3	1-3 LA 26 F 0,6

Madalamargiline ehitusdolokivi 0,6-6,5 m, paksus 5,9 m.

Väljavõtte aruandest „Koonga dolokivimaardla detailsetest uuringutöödest“.
EGF 3315

Puurauk nr 291/73 (Pa 291/73)

Koordinaadid: X= 6495550,0; Y= 508720,2
 Suudme abs kõrgus: Z= 23,66 m
 Puuraugu sügavus: 12,3 m
 Veetase puuraugus: 6,5 m
 Rajamise aeg: 24.08.1973

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr
Q _{2s}	0,0-0,1	0,1	Kasvukiht taimejuurtega.		
Q _{1jr} Vr _g	0,1-0,3	0,2	Lokaalmoreen, savikas-karbonaatne, kollakashall, porsunud dolomiidi tükkidega.		
S _{2mh}	0,3-6,7	6,4	Dolomiit, helehall, tihe, väga kõva, peen-kristalliline, horisontaalkihiline, tasaste, kohati konarlike püriitse kelmega kaetud kihi pindadega, lõheline. Suures osas intervallist (eriti 2,0-5,3 m) kärn purunenud tükkideks. Terve kärni tulpade pikkus 5-10 cm.	0,3-2,0/1,7 2,0-5,3/3,3 5,3-6,7/1,4	204 205 206
S _{2mh}	6,7-12,3	5,6	Dolomiit, sinakashall kuni rohekashall, tihe, ebaühtlaselt savikas, pisi- kuni peen-kristalliline, horisontaal- kuni lainjaskihiline, õhukeste (1-5 mm) hargnevate rohekashalli mikrokihilise domeriidi vahekihtidega. Intervallis 8,0-9,2 m kivim väiksema savi-sisaldusega ja lõheline. Allpool dolomiit nõrgalt savikas, sisaldab peendetriidi pesi. Kärni tulpade pikkus 10-40 cm.	6,7-9,2/2,5 9,2-12,3/3,1	207 208

Ekstrapolatsioonipunkt nr 1 (Ep 1)

Koordinaadid, m: X= 6495571,3; Y= 508596,4

Suudme abs kõrgus, m: 23,50

Sügavus, m: 9,7

Veetase, m: -

Rajamise aeg, kirjeldas: 02.09.2026, Anne Rooma, Maavarauuringud OÜ

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr
Q _{2s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (muld).		
Q _{1jr} Vr _g	0,2-0,8	0,6	Saviliivmoreen, rähkne.		
S _{2mh}	0,8-3,3	2,5	Dolokivi, valkjaspruun, peenkristalliline, lõheline.		
S _{2mh}	3,3-6,0	2,7	Dolokivi, valkjas- ja pruunikashall, peenkristalliline, tihe.		
S _{2mh}	6,0-9,7	3,7	Dolokivi, hall, peenkristalliline, savikas, domeriidi kelmetega.		

Kasulik kiht 0,8-9,7 (8,9) m**Ekstrapolatsioonipunkt nr 2 (Ep 2)**

Koordinaadid, m: X= 6495155,3; Y= 508716,9

Suudme abs kõrgus, m: 23,00

Sügavus, m: 9,2

Veetase, m: -

Rajamise aeg, kirjeldas: 02.09.2026, Anne Rooma, Maavarauuringud OÜ

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr
Q _{2s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (muld).		
Q _{1jr} Vr _g	0,2-0,9	0,7	Saviliivmoreen, rähkne.		
S _{2mh}	0,9-2,5	1,6	Dolokivi, valkjaspruun, peenkristalliline, tihe, lõheline ja karstunud.		
S _{2mh}	2,5-6,1	3,6	Dolokivi, valkjas- ja pruunikashall, üksikud püriidikirjad, tihe, peenkristalliline.		
S _{2mh}	6,1-9,2	3,1	Dolokivi, hall, peenkristalliline, savikas, domeriidi kelmetega.		

Kasulik kiht 0,9-9,2 (8,3) m**Ekstrapolatsioonipunkt nr 3 (Ep 3)**

Koordinaadid, m: X= 6495638,0; Y= 508059,0

Suudme abs kõrgus, m: 22,70

Sügavus, m: 8,9

Veetase, m: -

Rajamise aeg, kirjeldas: 02.09.2026, Anne Rooma, Maavarauuringud OÜ

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr
Q _{2s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (muld).		
Q _{1jr} Vr _g	0,2-0,9	0,7	Saviliivmoreen, rähkne.		
S _{2mh}	0,9-2,2	1,3	Dolokivi, valkjas- ja kollakaspruun, peenkristalliline, karstunud ja lõheline.		
S _{2mh}	2,2-6,8	4,6	Dolokivi, valkjashall, peenkristalliline, tihe, üksikud lõhed.		
S _{2mh}	6,8-8,9	2,1	Dolokivi, hall, peenkristalliline, savikas, domeriidi kelemete ja üksikute lõhedega.		

Kasulik kiht 0,9-8,9 (8,0) m*Koostas: 02.09.2026 Anne Rooma, Maavarauuringud OÜ*