

UURINGUPUNKTIDE KIRJELDUSED

Kaevand nr 1 (Ka 1) (Kärde II uuringuruumi teenindusala lääneosa, uuringu luba L.MU/523557)

Koordinaadid, m: X= 6525308,3; Y= 632421,6

Suudme abs kõrgus, m: 89,5

Sügavus, m: 7,5

Veetase, m: -

Rajamise aeg, kirjeldas: 25.06.2025, Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr
Q _{2,s}	0,0-0,4	0,4	Kasvukiht (liivasegune muld).		
Q _{1jr} Vr _{-g}	0,4-0,6	0,2	Saviliivmoreen, veeristega, pruun.		
Q _{1jr} Vr _{-fg}	0,6-7,5+	6,9	Liiv, peeneteraline, savikas, kihiti kruusa ja veeristega, intervalli alumises osas savikus suureneb.	0,6-4,0/3,4 4,0-7,5/3,5	1-1 1-2

Kasulik kiht 0,6-7,5 (6,9) m
Kaevand nr 2 (Ka 2) (Kärde II uuringuruumi teenindusala lääneosa, uuringu luba L.MU/523557)

Koordinaadid, m: X= 6525374,0; Y= 632423,9

Suudme abs kõrgus, m: 87,5

Sügavus, m: 7,5

Veetase, m: -

Rajamise aeg, kirjeldas: 25.06.2025, Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr
Q _{2,s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (muld).		
Q _{1jr} Vr _{-g}	0,2-3,2	3,0	Saviliivmoreen, veeristega, pruun.		
Q _{1jr} Vr _{-fg}	3,2-7,5+	4,3	Liiv, eriteraline, kihiti kruusa ja veeristega, intervalli alumises osas savikus suureneb.	3,2-6,0/2,8 6,0-7,5/1,5	2-1 2-2

Kasulik kiht 3,2-7,5 (4,3) m
Kaevand nr 3 (Ka 3) (Kärde II uuringuruumi teenindusala lääneosa, uuringu luba L.MU/523557)

Koordinaadid, m: X= 6525347,0; Y= 632397,1

Suudme abs kõrgus, m: 84,7

Sügavus, m: 5,7

Veetase, m: -

Rajamise aeg, kirjeldas: 25.06.2025, Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr
Q _{2,s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (liivasegune muld).		
Q _{1jr} Vr _{-fg}	0,2-5,7	5,5	Liiv, eriteraline, kihiti kruusa ja veeristega, alates 2,5 meetrist kohati savikas, intervalli alumises osas tihe aleuriit. Intervalli alumine piir langeb kokku varuploki piiriga.	0,2-2,5/2,3 2,5-5,7/3,2	3-1 3-2

Kasulik kiht 0,2-5,7 (5,5) m

Kaevand nr 4 (Ka 4) (Kärde II uuringuruumi teenindusala lääneosa, uuringu luba L.MU/523557)

Koordinaadid, m: X= 6525446,0; Y= 632382,2

Suudme abs kõrgus, m: 86,5

Sügavus, m: 7,5

Veetase, m: -

Rajamise aeg, kirjeldas: 25.06.2025, Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr
Q _{2,s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (liivasegune muld).		
Q _{1jr} Vr_fg	0,2-7,5	7,3	Liiv, peeneteraline, vähese kruusaga, alates 3,4 meetrist savikas, intervalli alumises osas savikus järsult suureneb. Intervalli alumine piir langeb kokku varuploki piiriga.	0,2-3,4/3,2 3,4-7,5/4,1	4-1 4-2

Kasulik kiht 0,2-7,5 (7,3) m**Kaevand-puurauk nr 5 (Ka-Pa 5)** (Kärde II uuringuruumi teenindusala lääneosa, uuringu luba L.MU/523557)

Koordinaadid, m: X= 6525531,9; Y= 632409,0

Suudme abs kõrgus, m: 91,4

Sügavus, m: 12,4 (sh kaevandi sügavus 7,5)

Veetase, m: -

Rajamise aeg, kirjeldas: kaevand 25.06.2025, puurauk 26.06.2025, Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr
Q _{2,s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (liivasegune muld).		
Q _{1jr} Vr_fg	0,2-10,5	10,3	Liiv, eriteraline, vähese kruusaga, kihiti savikas.	0,2-4,2/4,0	5-1
Q _{1jr} Vr_fg	10,5-12,4	1,9	Liiv, peeneteraline, savikas, kihiti kruusaga, intervalli alumises osas tihe aleuriit. Intervalli alumine piir langeb kokku varuploki piiriga.	4,2-7,5/3,3 7,5-10,5/3,0 10,5-12,4/1,9	5-2 5-3 5-4

Kasulik kiht 0,2-12,4 (12,2) m**Kaevand-puurauk nr 6 (Ka-Pa 6)** (Kärde II uuringuruumi teenindusala lääneosa, uuringu luba L.MU/523557)

Koordinaadid, m: X= 6525423,3; Y= 632310,8

Suudme abs kõrgus, m: 90,5

Sügavus, m: 11,5 (sh kaevandi sügavus 7,5)

Veetase, m: -

Rajamise aeg, kirjeldas: kaevand 25.06.2025, puurauk 26.06.2025, Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr
Q _{2,s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (liivasegune muld).		
Q _{1jr} Vr_fg	0,2-11,5	11,3	Liiv, peeneteraline, savikas, kihiti kruusaga, intervalli alumises osas tihe aleuriit. Intervalli alumine piir langeb kokku varuploki piiriga.	0,2-4,0/3,8 4,0-7,5/3,5 7,5-10,5/3,0 10,5-11,5/1,0	6-1 6-2 6-3 6-4

Kasulik kiht 0,2-11,5 (11,3) m

Kaevand nr 7 (Ka 7) (Kärde II uuringuruumi teenindusala lääneosa , uuringu luba L.MU/523557)

Koordinaadid, m: X= 6525493,0; Y= 632290,3

Suudme abs kõrgus, m: 102,7

Sügavus, m: 7,5

Veetase, m: -

Rajamise aeg, kirjeldas: 25.06.2025, Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr
Q _{2,s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (liivasegune muld).		
Q _{1jr} Vr_fg	0,2-3,5	3,3	Kruus, veeriste ja eriteralise liivaga.	0,2-3,5/3,3	7-1
Q _{1jr} Vr_fg	3,5-7,5+	4,0	Liiv, peeneteraline, savikas, kruusaga.	3,5-7,5/4,0	7-2

Kasulik kiht 0,2-7,5 (7,3) m**Kaevand nr 8 (Ka 8)** (Kärde II uuringuruumi teenindusala lääneosa , uuringu luba L.MU/523557)

Koordinaadid, m: X= 6525368,4; Y= 632275,8

Suudme abs kõrgus, m: 102,5

Sügavus, m: 6,8

Veetase, m: -

Rajamise aeg, kirjeldas: 25.06.2025, Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr
Q _{2,s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (liivasegune muld).		
Q _{1jr} Vr_fg	0,2-4,0	3,8	Liiv, peeneteraline, savikas, vähese kruusaga.	0,2-4,0/3,8	8-1
Q _{1jr} Vr_fg	4,0-6,8+	2,8	Liiv ülipeeneteraline, aleuriidi vahekihtidega.	4,0-6,8/2,8	8-2

Kasulik kiht 0,2-6,8 (6,6) m**Kaevand-puurauk nr 9 (Ka-Pa 9)** (Kärde II uuringuruumi teenindusala lääneosa , uuringu luba L.MU/523557)

Koordinaadid, m: X= 6525307,8; Y= 632278,7

Suudme abs kõrgus, m: 99,6

Sügavus, m: 15,0 (sh kaevandi sügavus 6,5)

Veetase, m: -

Rajamise aeg, kirjeldas: kaevand 25.06.2025, puurauk 26.06.2025, Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr
Q _{2,s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (liivasegune muld).		
Q _{1jr} Vr_fg	0,2-3,0	2,8	Liiv, eriteraline, kruusaga.	0,2-3,0/2,8	9-1
Q _{1jr} Vr_fg	3,0-6,5	3,5	Liiv, eriteraline, üksikud kruusaterad.	3,0-6,5/3,5	9-2
Q _{1jr} Vr_fg	6,5-15,0+	8,5	Liiv, savikas, kihiti aleuriitne, esineb kruusakihikesi ja üksikuid veeriseid.	6,5-10,5/4,0	9-3
				10,5-15,0/4,5	9-4

Kasulik kiht 0,2-15,0 (14,8) m

Kaevand-puurauk nr 10 (Ka-Pa 10) (Kärde II uuringuruumi teenindusala lääneosa, uuringu luba L.MU/523557)

Koordinaadid, m: X= 6525279,5; Y= 632367,4

Suudme abs kõrgus, m: 110,1

Sügavus, m: 15,0 (sh kaevandi sügavus 6,5)

Veetase, m: -

Rajamise aeg, kirjeldas: kaevand 25.06.2025, puurauk 26.06.2025, Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr
Q _{2.s}	0,0-0,4	0,4	Kasvukiht (muld).		
Q _{1jrVr_g}	0,4-1,6	1,2	Saviliivmoreen, veeristega, pruun.		
Q _{1jrVr_fg}	1,6-4,5	2,9	Liiv, eriteraline.	1,6-4,5/2,9	10-1
Q _{1jrVr_fg}	4,5-6,5	2,0	Liiv, peeneteraline, savikas, üksikud kruusaterad.	4,5-6,5/2,0	10-2
Q _{1jrVr_fg}	6,5-10,5	4,0	Liiv, savikas, kihiti aleuriitne, esineb kruusakihikesi.	6,5-10,5/4,0	10-3
Q _{1jrVr_fg}	10,5-15,0+	4,5	Liiv, savikas, kihiti peene kruusaga.	10,5-15,0/4,5	10-4

Kasulik kiht 1,6-15,0 (13,4) m**Kaevand-puurauk nr 11 (Ka-Pa 11)** (Kärde II uuringuruumi teenindusala lääneosa, uuringu luba L.MU/523557)

Koordinaadid, m: X= 6525332,3; Y= 632330,0

Suudme abs kõrgus, m: 91,3

Sügavus, m: 12,3 (sh kaevandi sügavus 7,0)

Veetase, m: -

Rajamise aeg, kirjeldas: kaevand 25.06.2025, puurauk 26.06.2025, Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr
Q _{2.s}	0,0-0,2	0,2	Kasvukiht (liivasegune muld).		
Q _{1jrVr_fg}	0,2-10,5	10,3	Liiv, peeneteraline, savikas, vähese kruusa ja veeristega.	0,2-4,0/3,8	11-1
				4,0-7,0/3,0	11-2
Q _{1jrVr_fg}	10,5-12,3	1,8	Liiv, ülipeeneteraline, kihiti aleuriitne, esineb kruusateri. Intervalli alumine piir langeb kokku varuploki piiriga.	7,0-10,5/3,5	11-3
				10,5-12,3/1,8	11-4

Kasulik kiht 0,2-12,3 (12,1) m**Kaevand nr 12 (Ka 12)** (Kärde II uuringuruumi teenindusala lääneosa, uuringu luba L.MU/523557)

Koordinaadid, m: X= 6525355,9; Y= 632444,7

Suudme abs kõrgus, m: 82,0

Sügavus, m: 3,0

Veetase, m: -

Rajamise aeg, kirjeldas: 25.06.2025, Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ

Geol indeks	Intervall, m	Kihi paksus, m	Geoloogilise läbilõike kirjeldus	Proovitud intervall, m	Proovi nr
Q _{2.s}	0,0-0,4	0,4	Kasvukiht (muld).		
Q _{1jrVr_g}	0,4-3,0	2,6	Saviliiv- ja liivsavimoreen, pruun.		

Koostas: 26.06.2025 Ain Põldvere, Maavarauuringud OÜ