



ANALÜÜSIAKT TA19000944 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Saar, Katrin, EESTI MAAÜLIKOOL, atest.nr. 1557/18

Juuresolijad: Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 23.04.2019

Laborisse tulek: 24.04.2019 08:30

Analüüsi lõpp: 29.04.2019 12:15

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Orajõgi Tilsa juures

Proovi märgistus: P-1683

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik (NH ₄ ⁺ -N)	EVS-EN ISO 11732	0,035	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT ₅)	EVS-EN 1899-2	2,1	mgO ₂ /l
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,099	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	1,8	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

02.05.2019



ANALÜÜSIAKT TA19000945 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Saar, Katrin, EESTI MAAÜLIKOOL, atest.nr. 1557/18
Juuresolijad: Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 23.04.2019
Laborisse tulek: 24.04.2019 08:30
Analüüsi lõpp: 29.04.2019 12:15

Proovivõtukohta valdaja:
Proovivõtukoht: Orajõgi Lehtsoo juures
Proovi märgistus: P-1690

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik (NH ₄ ⁺ -N)	EVS-EN ISO 11732	0,11	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT ₅)	EVS-EN 1899-2	2,1	mgO ₂ /l
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,074	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	1,9	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

02.05.2019



ANALÜÜSIAKT TA19000946 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Saar, Katrin, EESTI MAAÜLIKOOL, atest.nr. 1557/18
Juuresolijad: Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

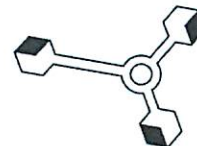
Proovivõtuaeg: 23.04.2019
Laborisse tulek: 24.04.2019 08:30
Analüüsi lõpp: 29.04.2019 12:15

Proovivõtukohta valdaja:
Proovivõtukoht: Laanõniidõ peakraav
Proovi märgistus: P-1517

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik (NH ₄ ⁺ -N)	EVS-EN ISO 11732	0,083	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT ₅)	EVS-EN 1899-2	2,0	mgO ₂ /l
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,23	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	2,8	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

02.05.2019



ANALÜÜSIAKT TA19000947 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Saar, Katrin, EESTI MAAÜLIKOOL, atest.nr. 1557/18

Juuresolijad: Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 23.04.2019

Laborisse tulek: 24.04.2019 08:30

Analüüsi lõpp: 29.04.2019 12:15

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Orajõgi Krosnika juures

Proovi märgistus: P-1691

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik ($\text{NH}_4^+\text{-N}$)	EVS-EN ISO 11732	< 0,01	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT_5)	EVS-EN 1899-2	1,9	mgO ₂ /l
Üldfosfor ($\text{P}_{\text{üld}}$)	ISO 15681-2	0,084	mg/l
Üldlämmastik ($\text{N}_{\text{üld}}$)	ISO 29441	1,9	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

02.05.2019



ANALÜÜSIAKT TA19000953 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Saar, Katrin, EESTI MAAÜLIKOOL, atest.nr. 1557/18
Juuresolijad: Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

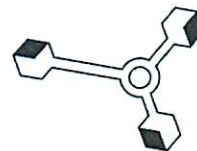
Proovivõtuaeg: 23.04.2019
Laborisse tulek: 24.04.2019 08:30
Analüüsi lõpp: 29.04.2019 12:16

Proovivõtukohta valdaja:
Proovivõtukoht: Peri oja
Proovi märgistus: P-1439

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik (NH ₄ ⁺ -N)	EVS-EN ISO 11732	0,026	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT ₅)	EVS-EN 1899-2	1,5	mgO ₂ /l
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,10	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	2,0	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

02.05.2019



ANALÜÜSIAKT TA19000954 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Saar, Katrin, EESTI MAAÜLIKOOL, atest.nr. 1557/18

Juuresolijad: Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 23.04.2019

Laborisse tulek: 24.04.2019 08:30

Analüüsi lõpp: 29.04.2019 12:16

Proovivõtukohta valdaja:

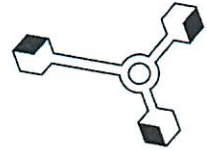
Proovivõtukoht: Tänassilma oja

Proovi märgistus: P-1394

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik (NH ₄ ⁺ -N)	EVS-EN ISO 11732	0,010	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT ₅)	EVS-EN 1899-2	1,4	mgO ₂ /l
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,051	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	2,9	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

02.05.2019



ANALÜÜSIAKT TA19000955 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Saar, Katrin, EESTI MAAÜLIKOOL, atest.nr. 1557/18
Juuresolijad: Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 23.04.2019
Laborisse tulek: 24.04.2019 08:30
Analüüsi lõpp: 29.04.2019 12:16

Proovivõtukohta valdaja:
Proovivõtukoht: Orajõgi ülesvool
Proovi märgistus: P-1667

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik ($\text{NH}_4^+\text{-N}$)	EVS-EN ISO 11732	< 0,01	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT_5)	EVS-EN 1899-2	2,0	mgO ₂ /l
Üldfosfor ($\text{P}_{\text{üld}}$)	ISO 15681-2	0,080	mg/l
Üldlämmastik ($\text{N}_{\text{üld}}$)	ISO 29441	1,6	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

02.05.2019



ANALÜÜSIAKT TA19000956 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Saar, Katrin, EESTI MAAÜLIKOOL, atest.nr. 1557/18

Juuresolijad: Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 23.04.2019

Laborisse tulek: 24.04.2019 08:30

Analüüsi lõpp: 29.04.2019 12:16

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Tilsa oja

Proovi märgistus: P-1702

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik ($\text{NH}_4^+\text{-N}$)	EVS-EN ISO 11732	0,54	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT_5)	EVS-EN 1899-2	5,5	mgO ₂ /l
Üldfosfor ($\text{P}_{\text{üld}}$)	ISO 15681-2	0,15	mg/l
Üldlämmastik ($\text{N}_{\text{üld}}$)	ISO 29441	2,4	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

02.05.2019



ANALÜÜSIAKT TA19000948 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Saar, Katrin, EESTI MAAÜLIKOOL, atest.nr. 1557/18

Juuresolijad: Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 23.04.2019

Laborisse tulek: 24.04.2019 08:30

Analüüsi lõpp: 29.04.2019 12:15

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Põlva paisjärv, SV1

Proovi märgistus: P-1705

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik (NH ₄ ⁺ -N)	EVS-EN ISO 11732	0,032	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT ₅)	EVS-EN 1899-2	1,3	mgO ₂ /l
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,086	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	1,9	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

02.05.2019

OÜ Eesti Keskkonnauuringute Keskus | Tartu osakond

Registrikood 10057662 | KMKR EE100067066
Marja 4d, 10617 Tallinn | Vaksali 17a, 50410 Tartu
Telifaks 7307279 | tartu@klab.ee | www.klab.ee



ANALÜÜSIAKT TA19003261 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Maileht, Kairi, EMÜ limnoloogiakeskus, atest.nr. 1556/18

Juuresolijad: Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 23.10.2019

Laborisse tulek: 24.10.2019 08:30

Analüüsi lõpp: 25.10.2019 11:52

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Orajõe pt 1

Proovi märgistus: 5140

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,053	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	3,9	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

25.10.2019



ANALÜÜSIAKT TA19003262 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Maileht, Kairi, EMÜ limnoloogiakeskus, atest.nr. 1556/18

Juuresolijad: Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 23.10.2019

Laborisse tulek: 24.10.2019 08:30

Analüüsi lõpp: 25.10.2019 11:52

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Orajõe pt 3

Proovi märgistus: P1804

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,091	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	3,8	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

25.10.2019



ANALÜÜSIAKT TA19003263 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Maileht, Kairi, EMÜ limnoloogiakeskus, atest.nr. 1556/18

Juuresolijad: Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 23.10.2019

Laborisse tulek: 24.10.2019 08:30

Analüüsi lõpp: 25.10.2019 11:52

Proovivõtukohta valdaja:

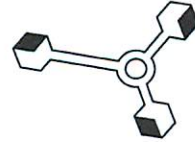
Proovivõtukoht: Orajõe pt 4

Proovi märgistus: P1527

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,082	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	2,0	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

25.10.2019



ANALÜÜSIAKT TA19003264 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Maileht, Kairi, EMÜ limnoloogiakeskus, atest.nr. 1556/18

Juuresolijad: Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 23.10.2019

Laborisse tulek: 24.10.2019 08:30

Analüüsi lõpp: 25.10.2019 11:52

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Orajõe pt 5

Proovi märgistus: P1885

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,048	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	2,3	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

25.10.2019



ANALÜÜSIAKT TA19003265 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Maileht, Kairi, EMÜ limnoloogiakeskus, atest.nr. 1556/18

Juuresolijad: Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 23.10.2019

Laborisse tulek: 24.10.2019 08:30

Analüüsi lõpp: 25.10.2019 11:52

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Orajõe pt 6

Proovi märgistus: U5362

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,077	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	3,0	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

25.10.2019



ANALÜÜSIAKT TA19003266 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Maileht, Kairi, EMÜ limnoloogiakeskus, atest.nr. 1556/18

Juuresolijad: Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 23.10.2019

Laborisse tulek: 24.10.2019 08:30

Analüüsi lõpp: 25.10.2019 11:52

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Orajõe pt 7

Proovi märgistus: P1506

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,074	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	2,7	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

25.10.2019



ANALÜÜSIAKT TA19003267 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Maileht, Kairi, EMÜ limnoloogiakeskus, atest.nr. 1556/18

Juuresolijad: Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 23.10.2019

Laborisse tulek: 24.10.2019 08:30

Analüüsi lõpp: 25.10.2019 11:52

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Orajõe pt 8

Proovi märgistus: U5363

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,080	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	2,0	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

25.10.2019



ANALÜÜSIAKT TA19003257 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Maileht, Kairi, EMÜ limnoloogiakeskus, atest.nr. 1556/18

Juuresolijad: Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 23.10.2019

Laborisse tulek: 24.10.2019 08:30

Analüüsi lõpp: 25.10.2019 11:51

Proovivõtukohta valdaja:

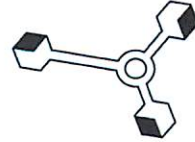
Proovivõtukoht: Orajõe sissevool

Proovi märgistus: P1675

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,071	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	2,3	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

25.10.2019



ANALÜÜSIAKT TA19003669 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Kulm, Noeela, KOBRAS AS, atest.nr. 1536/18

Juuresolijad: Palo, Maris, KOBRAS AS; Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 14.11.2019

Laborisse tulek: 14.11.2019 16:15

Analüüsi lõpp: 20.11.2019 13:39

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Orajõgi, Peri oja juures

Proovi märgistus: P-1686

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik (NH ₄ ⁺ -N)	EVS-EN ISO 11732	0,061	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT ₅)	EVS-EN 1899-2	1,6	mgO ₂ /l
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,090	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	3,7	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

20.11.2019



ANALÜÜSIAKT TA19003670 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Kulm, Noeela, KOBRAS AS, atest.nr. 1536/18

Juuresolijad: Palo, Maris, KOBRAS AS; Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 14.11.2019

Laborisse tulek: 14.11.2019 16:15

Analüüsi lõpp: 20.11.2019 13:39

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Peri oja

Proovi märgistus: 5039

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik (NH ₄ ⁺ -N)	EVS-EN ISO 11732	0,048	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT ₅)	EVS-EN 1899-2	1,6	mgO ₂ /l
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,10	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	1,8	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

20.11.2019



ANALÜÜSIAKT TA19003671 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Kulm, Noeela, KOBRAS AS, atest.nr. 1536/18

Juuresolijad: Palo, Maris, KOBRAS AS; Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 14.11.2019

Laborisse tulek: 14.11.2019 16:15

Analüüsi lõpp: 20.11.2019 15:17

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Tänavsilma oja

Proovi märgistus: P-1662

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik (NH ₄ ⁺ -N)	EVS-EN ISO 11732	0,032	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT ₅)	EVS-EN 1899-2	1,5	mgO ₂ /l
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,073	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	5,8	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

20.11.2019



ANALÜÜSIAKT TA19003672 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Kulm, Noeela, KOBRAS AS, atest.nr. 1536/18

Juuresolijad: Palo, Maris, KOBRAS AS; Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 14.11.2019

Laborisse tulek: 14.11.2019 16:15

Analüüsi lõpp: 20.11.2019 15:18

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Orajõgi, Tännassilma oja juures

Proovi märgistus: 1732

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik (NH ₄ ⁺ -N)	EVS-EN ISO 11732	0,065	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT ₅)	EVS-EN 1899-2	2,3	mgO ₂ /l
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,084	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	5,2	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

20.11.2019



ANALÜÜSIAKT TA19003673 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Kulm, Noeela, KOBRAS AS, atest.nr. 1536/18

Juuresolijad: Palo, Maris, KOBRAS AS; Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 14.11.2019

Laborisse tulek: 14.11.2019 16:15

Analüüsi lõpp: 20.11.2019 13:40

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Tilsi oja

Proovi märgistus: 451

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik (NH ₄ ⁺ -N)	EVS-EN ISO 11732	0,11	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT ₅)	EVS-EN 1899-2	1,9	mgO ₂ /l
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,076	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	1,5	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

20.11.2019



ANALÜÜSIAKT TA19003674 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Kulm, Noeela, KOBRAS AS, atest.nr. 1536/18

Juuresolijad: Palo, Maris, KOBRAS AS; Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 14.11.2019

Laborisse tulek: 14.11.2019 16:15

Analüüsi lõpp: 20.11.2019 15:19

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Orajõgi, Tilsa oja juures

Proovi märgistus: U5263

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik (NH ₄ ⁺ -N)	EVS-EN ISO 11732	0,086	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT ₅)	EVS-EN 1899-2	1,6	mgO ₂ /l
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,090	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	4,7	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

20.11.2019



ANALÜÜSIAKT TA19003675 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Kulm, Noeela, KOBRAS AS, atest.nr. 1536/18

Juuresolijad: Palo, Maris, KOBRAS AS; Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 14.11.2019

Laborisse tulek: 14.11.2019 16:15

Analüüsi lõpp: 20.11.2019 15:20

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Laanõniidü pkr

Proovi märgistus: P-1864

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik (NH ₄ ⁺ -N)	EVS-EN ISO 11732	0,070	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT ₅)	EVS-EN 1899-2	1,2	mgO ₂ /l
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,24	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	6,1	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

20.11.2019



ANALÜÜSIAKT TA19003676 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Kulm, Noeela, KOBRAS AS, atest.nr. 1536/18

Juuresolijad: Palo, Maris, KOBRAS AS; Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 14.11.2019

Laborisse tulek: 14.11.2019 16:15

Analüüsi lõpp: 20.11.2019 15:21

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Orajõgi, Laanõiidü pkr juures

Proovi märgistus: U5480

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik (NH ₄ ⁺ -N)	EVS-EN ISO 11732	0,15	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT ₅)	EVS-EN 1899-2	1,6	mgO ₂ /l
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,054	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	6,1	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

20.11.2019



ANALÜÜSIAKT TA19003662 - Pinnavesi

Tellija: KOBRAS AS
Riia 35
50410 Tartu

Proovivõtjad: Kulm, Noeela, KOBRAS AS, atest.nr. 1536/18

Juuresolijad: Palo, Maris, KOBRAS AS; Ott, Ingmar, EESTI MAAÜLIKOOL

Proovivõtuaeg: 14.11.2019

Laborisse tulek: 14.11.2019 16:15

Analüüsi lõpp: 20.11.2019 13:39

Proovivõtukohta valdaja:

Proovivõtukoht: Põlva paisjärv, SV (Orajõgi)

Proovi märgistus: U5166

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik
Ammooniumlämmastik (NH ₄ ⁺ -N)	EVS-EN ISO 11732	0,062	mgN/l
Biokeemiline hapnikutarve (BHT ₅)	EVS-EN 1899-2	1,9	mgO ₂ /l
Üldfosfor (P _{üld})	ISO 15681-2	0,081	mg/l
Üldlämmastik (N _{üld})	ISO 29441	3,0	mg/l

Kinnitas: osakonna juhataja Hille Allemann

20.11.2019