



Katseprotokoll KL2024/V148554K

Rahvatervise labor

Joogivee keemiline analüüs

Tellijä: PIIBELEHT VARAHALDUS Osäühing Harju maakond, Tallinn, Kesklinna linnaosa, Liivalaia tn 17, 10118

Veeallika valdaja: PIIBELEHT VARAHALDUS Osäühing Harju maakond, Tallinn, Kesklinna linnaosa, Liivalaia tn 17, 10118

Proovivõtu koht: Harju maakond, Kuusalu vald, Suurpea küla. Suurpea pumppla

Proovivõtja: spetsialist Aare Reinsalu atesteerimistunnistus nr: 2412/23;2115/22

Veeallika liik: veevärgivesi Markeering:

Proovi seisund laborisse saabumisel: Ilma iseärasusteta proov

Proov võetud: 26.07.2024 kell: 08:10 Analüüs alustatud: 26.07.2024

Proov toodud laborisse: 26.07.2024 kell: 12:10 Analüüs lõpetatud: 02.08.2024

Proovivõtuprotokoll nr: KL2024AR26182 Protokoll kinnitatud: 05.08.2024

Näitaja	Ühik	Tulemus	Piirnorm	Metoodika
Ammoonium	mg/l	0,76	0,5	ISO 7150-1:1984
Elektrijuhtivus	µS/cm	869	2500	EVS-EN 27888:1999
Hägusus	NTU	<0,3	Märkus ¹	EVS-EN ISO 7027-1:2016
pH	pH ühik	7,7	6,5-9,5	EVS-EN ISO 10523:2012
Värvus	mg/l Pt	5	Märkus ¹	EVS-EN ISO 7887:2011
Maitse	lahjendusaste	1	Märkus ¹	EVS-EN 1622:2006*
Lõhn	lahjendusaste	1	Märkus ¹	EVS-EN 1622:2006*
Raud	µg/l	<12,0	200	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Kloriid	mg/l	218	250	EVS-ISO 9297:2023
Nitraat	mg/l	<0,50	50	V96:2023
Nitrit	mg/l	<0,010	0,5	EVS-EN 26777:2008
Oksüdeeritavus	mgO ₂ /l	2,7	5	EVS-EN ISO 8467:1999
Sulfaat	mg/l	<3	250	V17:2022
Boor	mg/l	0,074	1,5	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Alumiinium	µg/l	<8,0	200	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Fluoriid	mg/l	0,37	1,5	EVS-EN ISO 10304-1:2009
Tsüaniid	µg/l	<3	50	ISO 6703-1:1984

Protokolli kinnitas vanemspetsialist J.Velvelt

Labor ei vastuta kliendi esitatud andmete õigsuses.

Katsetulemused kehtivad uuritud proovide kohta. Protokolli tohib paljundada ainult tervikuna.

Tärniga (*) tähistatud meetod ei kuulu akrediteerimisulatusse.

Prot. nr.KL2024/V148554K Lk. nr.1(2)





Plii	µg/l	0,4	10	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Kaadmium	µg/l	<0,2	5	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Kroom	µg/l	<0,4	50	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Nikkel	µg/l	<2,0	20	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Vask	mg/l	<0,002	2	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Mangaan	µg/l	170	50	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Seleen	µg/l	<2,0	20	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Arseen	µg/l	0,5	10	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Elavhõbe	µg/l	<0,3	1	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Antimon	µg/l	<0,3	10	EVS-EN ISO 17294-2:2023
1,2-dikloroetaan	µg/l	<0,1	3	EPA 524.2
Tetrakloroeteen, trikloroeteen summa	µg/l	<0,1	10	EPA 524.2
Trihalometaanide summa	µg/l	<1	100	EPA 524.2
Benseen	µg/l	<0,1	1	EPA 524.2
Benso(a)püreen	µg/l	<0,001	0,01	EVS-EN ISO 17993:2004
PAH-d summa	µg/l	<0,05	0,1	EVS-EN ISO 17993:2004
Naatrium	mg/l	99,6	200	EVS-EN ISO 14911:2000
Tolueen	µg/l	<0,2	-	EPA 524.2

Protokoll esitatud 2 lehel. Proovi analüüsiprotokollile lisandub protokoll nr KL2024/V148554P

Märkus¹: Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta.

Piirnormide alus: Sotsiaalministri määrus nr. 61, 18.03.2023 „Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded ja analüüsimeetodid ning tarbijale teabe esitamise nõuded“.

Protokolli kinnitas vanemspetsialist J.Velvelt

Labor ei vastuta kliendi esitatud andmete õigsuses.

Katsetulemused kehtivad uuritud proovide kohta. Protokolli tohib paljundada ainult tervikuna.

Tärniga (*) tähistatud meetod ei kuulu akrediteerimisulatusse.

Prot. nr.KL2024/V148554K Lk. nr.2(2)

Terviseamet

Aadress: Paldiski mnt. 81, Tallinn, 10614

Reg. nr.: 70008799



10100688

tel: 7 943 600

tallinnalabor@terviseamet.ee

www.terviseamet.ee