

**Katseprotokoll KL2025/V167711K-1****Rahvatervise labor****Joogivee keemiline analüüs**

Tellija: Osühing KIILI KVH Harju maakond, Kiili vald, Kiili alev, Toompihla tn 1, 75401

Veeallika valdaja: Osühing KIILI KVH

Proovivõtu koht: Kiili Gümnaasium, Kooli 2, Kiili alev, Kiili vald

Proovivõtja: Silver Parri atesteerimistunnistus nr: 2611/25

Veeallika liik: veevärgivesi

Markeering:

Proovi seisund laborisse saabumisel: Ilma iseärasusteta proov

Proov võetud: 24.11.2025 kell: 12:55 Analüüs alustatud: 25.11.2025

Proov toodud laborisse: 24.11.2025 kell: 14:58 Analüüs lõpetatud: 27.11.2025

Proovivõtuprotokoll nr: Protokoll kinnitatud: 03.12.2025

Näitaja	Ühik	Tulemus	Piirnorm	Metoodika
Ammoonium	mg/l	0,09	0,5	ISO 7150-1:1984
Elektrijuhtivus	µS/cm	637	2500	EVS-EN 27888:1999
Hägusus	NTU	0,3	Märkus ¹	EVS-EN ISO 7027-1:2016
pH	pH ühik	7,4	6,5-9,5	EVS-EN ISO 10523:2012
Värvus	mg/l Pt	<2	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	32	200	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Kloriid	mg/l	75	250	EVS-ISO 9297:2023
Nitraat	mg/l	<0,50	50	V96:2023
Nitrit	mg/l	0,036	0,5	EVS-EN 26777:2008
Oksüdeeritavus	mgO ₂ /l	1,9	5	EVS-EN ISO 8467:1999
Sulfaat	mg/l	40	250	V17:2024
Boor	mg/l	0,133	1,5	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Alumiinium	µg/l	<8,0	200	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Fluoriid	mg/l	0,43	1,5	EVS-EN ISO 10304-1:2009
Tsüaniid	µg/l	<3	50	ISO 6703-1:1984
Plii	µg/l	0,3	10	EVS-EN ISO 17294-2:2023

Protokolli kinnitas juhtivspetsialist H.Paasrand

Labor ei vastuta kliendi esitatud andmete õigsuses ning kliendi võetud proovi kvaliteedi eest.

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

Tärniga (*) tähistatud meetod ei kuulu akrediteerimisulatusse.

Prot. nr.KL2025/V167711K-1 Lk. nr.1(2)





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	0,008	2	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Mangaan	µg/l	57	50	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Seleen	µg/l	<2,0	20	EVS-EN ISO 17294-2:2023
Arseen	µg/l	<0,2	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	38,2	200	EVS-EN ISO 14911:2000
Tolueen	µg/l	<0,2	-	EPA 524.2

Protokoll esitatud 2 lehel. Proovi analüüsiprotokollile lisandub protokoll nr KL2025/V167711P

Märkus¹: Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta.

Piirnormide alus: Sotsiaalministri määrus nr. 61, 24.09.2019 „Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded ja analüüsimeetodid ning tarbijale teabe esitamise nõuded“.

Märkus: Protokoll nr KL2025/V167711K-1 muudab kehtetuks protokoll nr KL2025/V167711K.

Muudatus: proovivõtja andmed

Protokolli kinnitas juhtivspetsialist H.Paasrand

Labor ei vastuta kliendi esitatud andmete õigsuses ning kliendi võetud proovi kvaliteedi eest.

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

Tärniga (*) tähistatud meetod ei kuulu akrediteerimisulatusse.

Prot. nr.KL2025/V167711K-1 Lk. nr.2(2)

Terviseamet

Aadress: Paldiski mnt. 81, Tallinn, 10614

Reg. nr.: 70008799



10470348

tel: 7 943 600

labor@terviseamet.ee

www.terviseamet.ee