



Katseprotokoll KL2023/V129340K
Rahvatervise labor
Joogivee keemiline analüüs

Tellijä: Kehtna Vesi osäühing Rapla maakond, Kehtna vald, Kehtna alevik, Staadioni tn 10, 79001

Veeallika valdaja: Kehtna Vesi osäühing

Proovivõtu koht: Kaerepere katla puurkaev, Kaerepere, Kehtna vald, Raplamaa

Proovivõtja: Rekmar Vaarma atesteerimistunnistus nr: 1985/21

Veeallika liik: puurkaev Markeering:

Proovi seisund laborisse saabumisel: Ilma iseärasusteta proovivõtu pudel

Proov võetud: 21.03.2023 kell: 09:30 Analüüs alustatud: 21.03.2023

Proov toodud laborisse: 21.03.2023 kell: 12:57 Analüüs lõpetatud: 22.03.2023

Proovivõtu prot. nr: **KV-23/12** Protokoll kinnitatud: **23.03.2023**

Näitaja	Ühik	Tulemus	Piirnorm	Metoodika
Elektrijuhtivus	µS/cm	598	2500	EVS-EN 27888:1999
Hägusus	NHÜ	5,3	Märkus ¹	EVS-EN ISO 7027-1:2016
pH	pH ühik	7,9	6,5-9,5	EVS-EN ISO 10523:2012
Värvus	mg/l Pt	5	Märkus ¹	EVS-EN ISO 7887:2011
Lõhn	lahjendusaste	8	Märkus ¹	EVS-EN 1622:2006*
Ammoonium	mg/l	0,21	0,5	ISO 7150-1:1984
Oksüdeeritavus	mgO ₂ /l	1,6	5	EVS-EN ISO 8467:1999
Kloriid	mg/l	75	250	ISO 9297:1989
Mangaan	µg/l	14	50	RM01:2022
Naatrium	mg/l	58,1	200	EVS-EN ISO 14911:2000
Raud	µg/l	680	200	RM01:2022
Sulfaat	mg/l	<3	250	V17:2022
Nitraat	mg/l	<0,5	50	V96:2020
Nitrit	mg/l	<0,010	0,5	EVS-EN 26777:2008
Fluoriid	mg/l	0,63	1,5	EVS-EN ISO 10304-1:2009
KHT (COD-Cr)	mgO ₂ /l	<4,0	-	EVS ISO 15705:2004
Lahustunud hapnik	% küllastusastmest	52	-	Hapnikuanalüsaator*

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.KL2023/V129340K Lk. nr.1(2)





Märkus¹: Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta.

Piirnormide alus: Sotsiaalministri määrus nr. 61, 24.09.2019 „Joogivee kvaliteedi-ja kontrollnõuded ning analüüsimeetodid“.

Maitse analüüs on ohutuse tõttu tühistatud, kuna proovis esineb sotsiaalministri määruses nr. 61, 24.09.2019 „Joogivee kvaliteedi-ja kontrollnõuded ning analüüsimeetodid“ kehtestatud piirisisaldust ületavaid näitajaid.

Proovivõtja poolt määratud parameetrid:

Temperatuur: vee temperatuur 10 °C

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.KL2023/V129340K Lk. nr.2(2)

