

**Joogivee keemiline analüüs**Protokoll nr **KL2020/V98146K**

Tellijä: Kärđla Veevark aktsiaselts Hiiu maakond, Hiiumaa vald, Kärđla-Nõmme küla, Veehaarde-Nõmme tn 9a

Veeallika valdaja: Kärđla Veevark aktsiaselts

Proovivõtu koht: Käina puhasti veetrassi kraan

Proovivõtja: spetsialist Marianne Sädeme atesteerimistunnistus nr: 585; 1732/20

Veeallika liik: veevärgivesi Markeering:

Proovi seisund laborisse saabumisel: Ilma iseärasusteta proovivõtu pudel

Proov võetud: 03.12.2020 kell: 13:10 Analüüs alustatud: 04.12.2020

Proov toodud laborisse: 04.12.2020 kell: 13:28 Analüüs lõpetatud: 10.12.2020

Proovivõtu prot. nr: Protokoll kinnitatud: **10.12.2020**

Näitaja	Ühik	Tulemus	Piirnorm	Metoodika
Kaadmium	µg/l	<0,1	5	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Kroom	µg/l	<0,2	50	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Mangaan	µg/l	<2,0	50	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Seleen	µg/l	<1,0	10	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Arseen	µg/l	<0,1	10	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Elavhõbe	µg/l	<0,2	1	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Antimon	µg/l	<0,1	5	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Ammoonium	mg/l	<0,05	0,5	ISO 7150-1:1984
Oksüdeeritavus	mgO <sub>2</sub> /l	1,3	5	EVS-EN ISO 8467:1999
Kloriid	mg/l	106	250	ISO 9297:1989
Sulfaat	mg/l	30	250	V17:2019
Naatrium	mg/l	102,1	200	EVS-EN ISO 14911:2000
Alumiinium	µg/l	<5,0	200	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Nitraat	mg/l	<0,5	50	ISO 7890-3:1988
Nitrit	mg/l	<0,010	0,5	EVS-EN 26777:2008
Fluoriid	mg/l	1,6	1,5	EVS-EN ISO 10304-1:2009*
Boor	mg/l	1,82	1	EVS-EN ISO 17294-2:2016

Protokolli kinnitas juhtivspetsialist I.Epold

**Katsetulemused kehtivad uuritud proovide kohta. Protokolli tohib paljundada ainult tervikuna.****Tärniga (\*) tähistatud meetod ei kuulu akrediteerimisulatusse.**

Prot. nr.KL2020/V98146K Lk. nr.1(2)





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

Protokolli kinnitas \_\_\_\_\_ juhtivspetsialist I.Epold

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

**Tärniga (\*) tähistatud meetod ei kuulu akrediteerimisulatusse.**

Prot. nr.KL2020/V98146K Lk. nr.2(2)

