



EAK poolt akrediteeritud katselabor registreerimisnumbriga L042.

Joogivee keemiline analüüs

Protokoll nr **KL2018/V70331K**

Tellijä: Strantum OÜ Kooli 2A, Tabasalu, Harku vald, Harjumaa, 76901
 Veeallika valdaja: Strantum OÜ Kooli 2A, Tabasalu, Harku vald, Harjumaa, 76901
 Proovivõtu koht: Meistri tee 4, Tutermaa, Harku vald, Harjumaa. Tootmishoone.
 Proovivõtja: proovivõtja Aare Reinsalu atesteerimistunnistus nr: 583
 Veeallika liik: veevärgivesi
 Proov võetud: 02.03.2018 Analüüs alustatud: 02.03.2018
 Proov toodud laborisse: 02.03.2018 kell: 12:46 Analüüs lõpetatud: 09.03.2018
 Proovivõtu prot. nr: **KL2018AR10254** Protokoll väljastatud: **09.03.2018**

Näitaja	Ühik	Tulemus	Piirnorm	Meetod
Raud	µg/l	480	200	ISO 6332-1988
Kloriid	mg/l	107	250	ISO 9297:1989
Nitraad	mg/l	1,8	50	ISO 7890-3:1988
Nitrit	mg/l	<0,010	0,5	EVS-EN 26777:2008
Oksüdeeritavus	mgO ₂ /l	0,96	5	EVS-EN ISO 8467:1999
Sulfaat	mg/l	18	250	STJ V17
Boor	mg/l	0,13	1	ISO 9390:1990
Alumiinium	µg/l	<10	200	ISO 10566:1994
Fluoriid	mg/l	0,61	1,5	ISO 10359-1:1992
Tsüaniid	µg/l	<3	50	ISO 6703-1:1984
Naatrium	mg/l	51,8	200	EVS-EN ISO 14911:2000
Plii	µg/l	<0,1	10	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Kaadmium	µg/l	<0,1	5	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Kroom	µg/l	<0,2	50	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Nikkel	µg/l	<1,0	20	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Vask	mg/l	0,002	2	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Mangaan	µg/l	5,7	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	STJ RM09a*

Protokolli kinnitas juhtivspetsialist I.Epold

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

Tärniga (*) tähistatud meetod ei kuulu akrediteerimisulatusse.

Prot. nr.KL2018/V70331K Lk. nr.1(2)





EAK poolt akrediteeritud katselabor registreerimisnumbriga L042.

Antimon	µg/l	<0,1	5	EVS-EN ISO 17294-2:2016
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	150	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

Protokoll esitatud 2 lehel. Proovi analüüsiprotokollile lisandub protokoll nr KL2018/V70331P

Seletus PAH summa: koosneb järgmistest ühenditest :benso(b)fluorantreen, benso(k)fluorantreen, benso(ghi)perüleen ja indeno(1,2,3-cd)püreen.

Piirnormide alus: Sotsiaalministri määrus nr. 82, 31.07.01 „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.KL2018/V70331K Lk. nr.2(2)

