

**Joogiveeallikana kasutatava põhjavee keemiline analüüs**Protokoll nr **KL2018/V72974K**

Tellija: Strantum OÜ Kooli 2A, Tabasalu, Harku vald, Harjumaa, 76901
Veeallika valdaja: Strantum OÜ Kooli 2A, Tabasalu, Harku vald, Harjumaa, 76901
Proovivõtu koht: Vääna pumppla. Vääna, Harku vald, Harjumaa.
Proovivõtja: proovivõtja Karin Rosman atesteerimistunnistus nr: 632
Veeallika liik: joogiveeallikas(põhjavesi)
Proov võetud: 15.06.2018 kell: 11:30 Analüüs alustatud: 15.06.2018
Proov toodud laborisse: 15.06.2018 kell: 12:45 Analüüs lõpetatud: 21.06.2018
Proovivõtu prot. nr: **KL2018KR10689** Protokoll väljastatud: **21.06.2018**

Näitaja	Ühik	Tulemus	Kvaliteediklass			Meetod
			I	II	III	
Raud	µg/l	305	200	1000	10000	ISO 6332-1988
Ammoonium	mg/l	0,24	0,5	1,5	2	ISO 7150-1:1984
Elektrijuhtivus	µS/cm	596	2500	2500	2500	EVS-EN 27888:1999
Hägusus	NHÜ	<1,0	1,5	2,0	3,0	EVS-EN ISO 7027-1:2016
pH	pH ühik	7,1	>=6,5<=9,5	>=6,5<=9,5	>=6,5<=9,5	EVS-EN ISO 10523:2012
Värvus	mg/l Pt	8	5	5	10	EVS-EN ISO 7887:2011
Lõhn	lahjendusaste	2				EVS-EN 1622:2006*
Oksüdeeritavus	mgO2/l	0,8	5	5	5	EVS-EN ISO 8467:1999
Kloriid	mg/l	25	250	250	250	ISO 9297:1989
Sulfaat	mg/l	15	250	250	350	STJ V17
Naatrium	mg/l	37,2	200	200	350	EVS-EN ISO 14911:2000
Mangaan	µg/l	30	50	100	200	STJ RM01
Nitraat	mg/l	<0,45	50	50	50	ISO 7890-3:1988
Nitrit	mg/l	<0,010	0,5	<=0,5	<=1,0	EVS-EN 26777:2008
Fluoriid	mg/l	0,60	>1,2 <=1,5	>=1,5<=1,7	>=1,5- <=4	ISO 10359-1:1992

Piirnormide alus: Sotsiaalministri määrus nr. 1, 02.01.2003 "Joogivee tootmiseks kasutatava või kasutada kavatsitava pinna- ja põhjavee kvaliteedi- ja kontrollnõuded"

Protokolli kinnitas: juhtivspetsialist I.Epold

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

Tärniga (*) tähistatud meetod ei kuulu akrediteerimisulatusse.

Prot. nr.KL2018/V72974K Lk. nr.1(1)

