

**Allikavee keemiline analüüs**Protokoll nr **KL2019/V83358K**

Tellijaja: Lavi Vesi OÜ Lääne-Viru maakond, Vinni vald, Lavi küla, Veski, 46705
Veeallika valdaja: Lavi Vesi OÜ
Proovivõtu koht: Pudelisse villimise kraan (allikavesi), Linnuoru maaüksus, Laivi küla, Vinni vald
Proovivõtja: proovivõtja Tiina Uustal atesteerimistunnistus nr: 775
Veeallika liik: allikavesi Markeering:
Proov võetud: 16.07.2019 Analüüs alustatud: 17.07.2019
Proov toodud laborisse: 17.07.2019 kell: 09:17 Analüüs lõpetatud: 25.07.2019
Proovivõtu prot. nr: Protokoll kinnitatud: **26.07.2019**

Näitaja	Ühik	Tulemus	Piirnorm	Metoodika
Boor	mg/l	0,040	1	EVS-EN ISO 17294-2:2016*
Tsüaniid	µg/l	<3	50	ISO 6703-1:1984
Vask	µg/l	<0,001	2	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Elavhõbe	µg/l	<0,2	1	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Kroom	µg/l	<0,2	50	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Seleen	µg/l	<1,0	10	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Arseen	µg/l	0,2	10	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Kaadmium	µg/l	<0,1	5	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Plii	µg/l	0,3	10	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Antimon	µg/l	<0,1	5	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Nikkel	µg/l	1,0	20	EVS-EN ISO 17294-2:2016
PAH-d summa	µg/l	<0,05	0,1	EVS-EN ISO 17993:2004
Benso(a)pireen	µg/l	<0,001	0,01	EVS-EN ISO 17993:2004
Trihalometaanide summa	µg/l	<1	100	EPA 524.2:2019
1,2-dikloroetaan	µg/l	<0,1	3	EPA 524.2:2019
Tetrakloroeteen, trikloroeteen summa	µg/l	<0,1	10	EPA 524.2:2019
Benseen	µg/l	<0,1	1	EPA 524.2:2019
Mangaan	µg/l	4,7	50	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Naatrium	mg/l	8,1	200	EVS-EN ISO 14911:2000

Protokolli kinnitas juhtivspetsialist I.Epold

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

Prot. nr.KL2019/V83358K Lk. nr.1(2)





Alumiinium	µg/l	<5,0	200	EVS-EN ISO 17294-2:2016
------------	------	------	-----	-------------------------

Protokoll esitatud 2 lehel. Proovi analüüsiprotokollile lisandub protokoll nr KL2019/V83358P
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. 83, 22.06.2004 "Tervisekaitseenõuded mineraalveele."

Protokolli kinnitas juhtivspetsialist I.Epold

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

Tärniga (*) tähistatud meetod ei kuulu akrediteerimisulatusse.

Prot. nr.KL2019/V83358K Lk. nr.2(2)

