



## Katseprotokoll KL2023/V136445K

### Rahvatervise labor

### Joogivee keemiline analüüs

Tellijä: PÄRNU VESI aktsiaselts Pärnu maakond, Pärnu linn, Pärnu linn, Vingi tn 13, 80013

Veeallika valdaja: PÄRNU VESI aktsiaselts

Proovivõtu koht: AS Pärnu Vesi Reiu VTJ, Lätte tn. 8, Pärnu linn

Proovivõtja: laborijuhataja Ene Udusalu atesteerimistunnistus nr: 1808/20

Veeallika liik: veevärgivesi Markeering:

Proovi seisund laborisse saabumisel: Ilma iseärasusteta proovivõtu pudel

Proov võetud: 04.09.2023 kell: 11:30 Analüüs alustatud: 05.09.2023

Proov toodud laborisse: 05.09.2023 kell: 15:25 Analüüs lõpetatud: 07.09.2023

Proovivõtu prot. nr: 145 Protokoll kinnitatud: 07.09.2023

Näitaja	Ühik	Tulemus	Piirnorm	Metoodika
Alumiinium	µg/l	<8,0	200	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Tsüaniid	µg/l	<3	50	ISO 6703-1:1984
Plii	µg/l	0,9	10	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Kaadmium	µg/l	<0,2	5	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Kroom	µg/l	<0,4	50	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Nikkel	µg/l	<2,0	20	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Vask	mg/l	<0,002	2	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Seleen	µg/l	<2,0	20	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Arseen	µg/l	<0,2	10	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Elavhõbe	µg/l	<0,3	1	EVS-EN ISO 17294-2:2016
Antimon	µg/l	<0,3	10	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

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/V136445K Lk. nr.1(2)





PAH-d summa	µg/l	<0,05	0,1	EVS-EN ISO 17993:2004
Tolueen	µg/l	<0,2	-	EPA 524.2

Protokoll esitatud 2 lehel. Proovi analüüsiprotokollile lisandub protokoll nr KL2023/V136445P

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. 61, 18.03.2023 „Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded ja analüüsimeetodid ning tarbijale teabe esitamise nõuded“.

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/V136445K Lk. nr.2(2)

