



ANALÜÜSIAKT VI25007636 - Joogivesi

Tellijä: Aktsiaselts Sillamäe-Veevärk
Ranna tn 5
40231 Sillamäe linn
Sillamäe linn
Ida-Viru maakond

Leping: Sillamäe Veevärk AS ; Leping nr 1

Proovivõtjad: Danilova, Tatjana, Sillamäe Veevärk AS

Proovivõtuaeg: 04.11.2025 10:00

Laborisse tulek: 04.11.2025 11:15

Analüüsi lõpp: 06.11.2025 15:14

Proovivõtukoha valdaja: AS Sillamäe Veevärk

Proovivõtukoht: Ida-Viru maakond, Sillamäe linn, Kesk tn 1, Kesk tn 1, veesisendus

Proovi märgistus: 170, M505, 585, 111, CN01, P792

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik	Piirsisaldus
Nitrat (NO_3^-)	EVS-EN ISO 13395	< 0,14	mg/l	50
Nitrit (NO_2^-)	EVS-EN ISO 13395	0,010	mg/l	0,5
Tsüaniid *	ISO 6703-1, Sec 2	< 3	$\mu\text{g/l}$	50
Fluoriid (F^-) **	EVS-EN ISO 10304-1	0,59	mg/l	1,5
Alumiinium (Al) **	EVS-EN ISO 11885	<50	$\mu\text{g/l}$	200
Antimon (Sb) **	EVS-EN ISO 17294-2	< 0,05	$\mu\text{g/l}$	10,0
Arseen (As) **	EVS-EN ISO 17294-2	< 0,05	$\mu\text{g/l}$	10,0
Boor (B) **	EVS-EN ISO 11885	0,31	mg/l	1,5
Kaadmium (Cd) **	EVS-EN ISO 17294-2	< 0,01	$\mu\text{g/l}$	5,0
Kroom (Cr) **	EVS-EN ISO 17294-2	< 0,05	$\mu\text{g/l}$	25,0

* näitaja(d) on analüüsitud EKUK keskkonna- ja analüütilise keemia osakonnas; ** näitaja(d) on analüüsitud EKUK Tartu osakonnas

Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded on esitatud sotsiaalministri 24.09.2019 määruses nr 61

Kinnitas: laborijuhataja Anna Lobanova
Käesolev dokument on kinnitatud elektroonselt ja kehtib ilma allkirjata.

26.11.2025

ANALÜÜSIAKT VI25007636 - Joogivesi

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik	Piirsisaldus
Nikkel (Ni) **	EVS-EN ISO 17294-2	0,10	µg/l	20,0
Plii (Pb) **	EVS-EN ISO 17294-2	0,14	µg/l	10,0
Seleen (Se) **	EVS-EN ISO 17294-2	< 0,05	µg/l	20,0
Vask (Cu) **	EVS-EN ISO 17294-2	0,00085	mg/l	2
Elavhõbe (Hg) **	EVS-EN ISO 17852	< 0,005	µg/l	1,0
Benseen *	ISO 20595	< 0,06	µg/l	1,0
Bromodiklorometaan *	ISO 20595	< 0,1	µg/l	
Dibromoklorometaan *	ISO 20595	< 0,1	µg/l	
1,2-Dikloroetaan *	ISO 20595	< 0,1	µg/l	3
Tetrakloroeteen (perkloroeteen) *	ISO 20595	< 0,1	µg/l	
Tribromometaan (bromoform) *	ISO 20595	< 0,1	µg/l	
Trikloroeteen (trikloroetüleen) *	ISO 20595	< 0,1	µg/l	
Triklorometaan (kloroform) *	ISO 20595	< 0,03	µg/l	
Tetrakloroeteeni ja trikloroeteeni summa *	ISO 20595	-	µg/l	10
Trihalometaanide summa (4 ühendit) *	ISO 20595	-	µg/l	100
Anratseen *	ISO 28540	< 0,002	µg/l	
Atsenaften *	ISO 28540	< 0,002	µg/l	
Atsenaftüleen *	ISO 28540	< 0,002	µg/l	
Benso(a)anratseen *	ISO 28540	< 0,002	µg/l	
Benso(a)püreen *	ISO 28540	< 0,002	µg/l	0,010
Benso(b)fluoranteen *	ISO 28540	< 0,002	µg/l	
Benso(k)fluoranteen *	ISO 28540	< 0,002	µg/l	
Benso(g,h,i)perüleen *	ISO 28540	< 0,002	µg/l	
Dibenso(a,h)anratseen *	ISO 28540	< 0,002	µg/l	
Fenantreen *	ISO 28540	< 0,002	µg/l	
Fluoranteen *	ISO 28540	< 0,002	µg/l	
Fluoreen *	ISO 28540	< 0,002	µg/l	
Indeno(1,2,3-cd)püreen *	ISO 28540	< 0,002	µg/l	

* näitaja(d) on analüüsitud EKUK keskkonna- ja analüütilise keemia osakonnas; ** näitaja(d) on analüüsitud EKUK Tartu osakonnas

Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded on esitatud sotsiaalministri 24.09.2019 määruses nr 61

Kinnitas: laborijuhataja Anna Lobanova

26.11.2025

Käesolev dokument on kinnitatud elektroonselt ja kehtib ilma allkirjata.

ANALÜÜSI AKT VI25007636 - Joogivesi

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik	Plirsisaldus
Krüseen *	ISO 28540	< 0,002	µg/l	
Naftaleen *	ISO 28540	< 0,002	µg/l	
Püreen *	ISO 28540	< 0,002	µg/l	
Polütsükliiliste aromaatsete süsivesinike summa (EPA 16 PAH-i) *	ISO 28540	-	µg/l	
2,4-D *	STJnrU92	< 0,05	µg/l	0,10
Ametrüün *	STJnrU92	< 0,01	µg/l	0,10
Amidosulfuroon *	STJnrU92	< 0,01	µg/l	0,10
Atseetamipriid *	STJnrU92	< 0,001	µg/l	0,10
Bentasoon *	STJnrU92	< 0,02	µg/l	0,10
Desetüül-atrasiin *	STJnrU92	< 0,004	µg/l	0,10
Diflubensuroon *	STJnrU92	< 0,01	µg/l	0,10
Diflufenikaan *	STJnrU92	< 0,01	µg/l	0,10
Diklorofoss *	STJnrU92	< 0,003	µg/l	0,10
Dikloroprop-P *	STJnrU92	< 0,02	µg/l	0,10
Dimeteenamiid-P *	STJnrU92	< 0,005	µg/l	0,10
Dimetoaat *	STJnrU92	< 0,003	µg/l	0,10
Dimoksüstrobiin *	STJnrU92	< 0,001	µg/l	0,10
Diuroon *	STJnrU92	< 0,01	µg/l	0,10
Ethopropos *	STJnrU92	< 0,01	µg/l	0,10
Etofeenproks *	STJnrU92	< 0,005	µg/l	0,10
Fenpropidiin *	STJnrU92	< 0,003	µg/l	0,10
Fenpüroksimaat *	STJnrU92	< 0,01	µg/l	0,10
Fluroksüüpüür *	STJnrU92	< 0,02	µg/l	0,10
Imidaklopiid *	STJnrU92	< 0,01	µg/l	0,10
Isoprokarb *	STJnrU92	< 0,001	µg/l	0,10
Isoproturoon *	STJnrU92	< 0,001	µg/l	0,10
Kinoksüfeen *	STJnrU92	< 0,002	µg/l	0,10

* näitaja(d) on analüüsitud EKUK keskkonna- ja analüütilise keemia osakonnas; ** näitaja(d) on analüüsitud EKUK Tartu osakonnas

Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded on esitatud sotsiaalministri 24.09.2019 määruses nr 61

Kinnitas: laborijuhataja Anna Lobanova

26.11.2025

Käesolev dokument on kinnitatud elektroonselt ja kehtib ilma allkirjata.

ANALÜÜSIAKT VI25007636 - Joogivesi

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik	Piirsisaldus
Kloormekvaat kloriid *	STJnrU92	< 0,002	µg/l	0,10
Klopüraliid *	STJnrU92	< 0,02	µg/l	0,10
Kloridasoon *	STJnrU92	< 0,005	µg/l	0,10
Kloridasoon-desfenüül *	STJnrU92	< 0,04	µg/l	0,10
Kloroksuroon *	STJnrU92	< 0,001	µg/l	0,10
Klorotoluroon *	STJnrU92	< 0,001	µg/l	0,10
Klotianidiin *	STJnrU92	< 0,005	µg/l	0,10
Linuroon *	STJnrU92	< 0,005	µg/l	0,10
Malatioon *	STJnrU92	< 0,005	µg/l	0,10
MCPA *	STJnrU92	< 0,02	µg/l	0,10
Mepikvaat kloriid *	STJnrU92	< 0,002	µg/l	0,10
Metabenstiasuroon *	STJnrU92	< 0,001	µg/l	0,10
Metasakloor *	STJnrU92	< 0,002	µg/l	0,10
Metiokarb *	STJnrU92	< 0,002	µg/l	0,10
Metobromuroon *	STJnrU92	< 0,01	µg/l	0,10
Metoksuroon *	STJnrU92	< 0,001	µg/l	0,10
Monolinuroon *	STJnrU92	< 0,005	µg/l	0,10
Napropamiid *	STJnrU92	< 0,001	µg/l	0,10
Nikosulfuroon *	STJnrU92	< 0,005	µg/l	0,10
Ometoaat *	STJnrU92	< 0,001	µg/l	0,10
Pinoksadeen *	STJnrU92	< 0,005	µg/l	0,10
Propakvisafop *	STJnrU92	< 0,005	µg/l	0,10
Propamokarb-hüdrokloriid *	STJnrU92	< 0,001	µg/l	0,10
Püridabeen *	STJnrU92	< 0,005	µg/l	0,10
Simasiin *	STJnrU92	< 0,003	µg/l	0,10
Spiroksamiin *	STJnrU92	< 0,003	µg/l	0,10
Tebukonasool *	STJnrU92	< 0,002	µg/l	0,10
Teflubensuroon *	STJnrU92	< 0,003	µg/l	0,10

* näitaja(d) on analüüsitud EKUK keskkonna- ja analüütilise keemia osakonnas; ** näitaja(d) on analüüsitud EKUK Tartu osakonnas

Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded on esitatud sotsiaalministri 24.09.2019 määruses nr 61

Kinnitas: laborijuhataja Anna Lobanova

26.11.2025

Käesolev dokument on kinnitatud elektroonselt ja kehtib ilma allkirjata.

ANALÜÜSIAKT VI25007636 - Joogivesi

Näitaja	Katsemeetod	Tulemus	Ühik	Piirsisaldus
Terbutriin *	STJnrU92	< 0,005	µg/l	0,10
Tiaklopriid *	STJnrU92	< 0,001	µg/l	0,10
Tiametoksaam *	STJnrU92	< 0,003	µg/l	0,10
Triadimenool *	STJnrU92	< 0,005	µg/l	0,10
Tritosulfuroon *	STJnrU92	< 0,01	µg/l	0,10
Tsübutriin *	STJnrU92	< 0,001	µg/l	0,10
LC pestitsiidide summa (multimeetod) *	STJnrU92	-	µg/l	0,50

* näitaja(d) on analüüsitud EKUK keskkonna- ja analüütilise keemia osakonnas; ** näitaja(d) on analüüsitud EKUK Tartu osakonnas
Joogivee kvaliteedi- ja kontrollinõuded on esitatud sotsiaalministri 24.09.2019 määruses nr 61

Kinnitas: laborijuhataja Anna Lobanova

26.11.2025

Käesolev dokument on kinnitatud elektroonselt ja kehtib ilma allkirjata.

OÜ LABOR PLUSS

Reg.kood 10516514

Sompa 1A, 41533 Jõhvi

Tel. 33 70 414

EAK akrediteeritud katselabor reg.numbiga L 051

GSM 56 698 536

KATSEPROTOKOLL Nr. BKV 701/25 Lk. 1(2)

Tellija//Saaja nimi: AS Sillamäe Veevärk

Aadress: Ranna 5 Sillamäe, Ida-Virumaa

Proovivõtuaeg: 04.11.25 kell 10.10 Analüüsi algus: 04.11.25 kell 12.00

Laborisse tulek: 04.11.25 kell 11.20 Analüüsi lõpp 07.11.25

Toote materjali nimetus vesi 1 proov veesisendus Kesk tn.,1 Sillamäe

Proovivõtja : T.Danilova (tunnistus nr 2451)

Töö ülesanne (millele uurida) Bakterioloogiliselt

Jrk. Nr.	PROOVIVÕTU KOHT	Coli-laadsed bakterid	E. coli	Enterokokid	Kolooniate arv 22° C
	Ühik	pesa/100ml	pesa/100ml	pesa/100ml	pesa/1ml
	Piirsisaldus **	0	0	0	100
	Katsemeetod	EVS-EN ISO 9308-1	EVS-EN ISO 9308-1	EVS-EN ISO 7899:2	EVS-EN ISO 6222
1	vesi	0	0	0	72

*-analüüsi meetod ei ole akrediteeritud

**|-piirsisaldus SoM 24.09.2019a määruse nr.61 alusel

Märkus: Analüüsitulemused kehtivad analüüsiks toodud proovi kohta

Juhataja: I. MASLAKOVA

Väljaandmise kuupäev: 07.11.25

OÜ LABOR PLUS

Reg.kood 10516514

Sompa 1A, 41533 Jõhvi

Tel. 33 70 414

GSM 56 698 536 EAK poolt akrediteeritud katselabor registreerimisnumbriga L051

KATSEPROTOKOLL Nr. BKV 701/25 Lk.2(2)

Tellijasaja nimi : AS Sillamäe Veevärk

Aadress: Ranna 5, Sillamäe, Ida-Virumaa

Proovivõtuaeg: 04.11.25 kell: 10.10 Analüüsi algus: 04.11.25 kell: 12.00

Laborisse tulek: 04.11.24 kell: 11.20 Analüüsi lõpp: 07.11.25

Toote materjali nime vesi 1 proov veesisandus Kesk tn., 1 Sillamäe

Proovivõtja: T.Danilova (tunnistus nr 2451)

Töö ülesanne (millele uurida) keemiliselt

Jrk.	Analüüsi nimetus	tulemus	Ühik	Katsemeetod
1	Värvus kraadi	< 7	kraadi	GOST 3351
2	Hägusus	<1	NTU	GOST 3351*
3	Maitse	0	palli	GOST 3351*
4	Elektrijuhtivus	1026	µS	EVS-EN ISO 27888
5	pH	7,7	pH ühik	EVS-EN ISO 10523
6	Kloriid	246,4	mg/l	ISO 9297
7	Lõhn	0	palli	GOST 3351*

**-piirsisaldus SoM 24.09.2019a määruse nr.61 alusel

Märkus: Analüüsitulemused kehtivad analüüsiks toodud proovi kohta

*-analüüsi meetod ei ole akrediteeritud

Juhataja: I.Maslakova Valjaandise kuupäev 07.11.25