

Narva linna veevõrkude joogivee kvaliteedi tavakontroll

September 2018

proovivõtjad: N. Atonen, tunnistuse nr 518 (kehtiv kuni 07.11.2018); S. Shlypkina, tunnistuse nr 573 (kehtiv kuni 19.03.2019);

I. Gorlova, tunnistuse nr 515 (kehtiv kuni 07.11.2018)

Proovivõtu koht	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №30 "Tareke"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №32 "Sädemeke"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №8 "Karikakar"	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	
Aadress	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	A-A.Tiimanni 16, Narva	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Pähklimäe 5, Narva	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	A.Puškini 5a, Narva	
Proovi võtmise kuupäev	04.09.2018	04.09.2018	18.09.2018	18.09.2018	25.09.2018	25.09.2018	
Temperatuur proovivõtmisel, oC	18,5	16,3	17,3	17,0	16,3	15,7	
pH	7,3	7,3	7,2	7,3	7,3	7,2	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus 20oC, µS/cm	336	336	335	335	335	335	2500
Värvus, mgPt/l (Pt-Co skalaas)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	
Maitse, palli	1	1	1	1	1	1	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta
Lõhn, palli	1	1	1	1	1	1	
Hägusus, NTU	0,11	0,26	0,12	0,14	0,12	0,15	1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,59	0,33	0,61	0,32	0,45	0,28	≥0,2 ja ≤0,5
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Ammoonium (NH4+), mg/l	0,193	0,170	0,184	0,168	0,174	0,160	0,5
Nitritid (NO2-), mg/l	0,005	0,041	0,004	0,020	0,014	0,055	0,5
Nitraadid (NO3-), mg/l			0,67				50
Raud (Fe), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Permanganaatne hapnikutarve, mgO/l	2,7		2,7		2,7	2,8	5,0
<i>Escherichia Coli</i> , PTÜ/100ml	0	0	0	0	0	0	0
Coli-laadsed bakterid, PTÜ/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Enterokokid, PTÜ/100 ml	0		0		0		0
Kolooniate arv 22 °C, PTÜ/ml	0	0	0	0	0	0	Ebaloomulike muutusteta

* - Joogivee kvaliteedinõuded ja piirsisaldused on esitatud Sotsiaalministri 31.07.2001.a.määruses nr 82.

Vastus "<..." - tulemus on avastamis- ja määramispiiri vahel.

Analüüsid on teostatud AS Narva Vesi Keemialaboris ja OÜ Tervisekaitsekeskus F.O.P. Servis Laboratoorsete uuringute osakonnas.

Koostas:

Diana Ilus

Veepuhastusjaama keemia ja tehnoloogia spetsialist

tel.3569025