

Narva ja Narva-Jõesuu linnade veevõrkude joogivee kvaliteedi tavakontroll

August 2019

proovivõtjad: I. Gorlova, tunnistuse nr 751 (kehtiv kuni 10.10.2023); S. Shlypkina, tunnistuse nr 801 (kehtiv kuni 28.03.2024)

Proovivõtu koht	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №37 "Cipollino"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №18 "Punamütsike"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №31 "Sipsik"	Lasteaed "Karikakar"	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	köögikraan	
Adress	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	A.Daumani 11, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Kreenholmi 8a, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	26 Juuli 13a, Narva	Karja 25, Narva-Jõesuu	
Proovi võtmise kuupäev	06.08.2019	06.08.2019	21.08.2019	21.08.2019	27.08.2019	27.08.2019	27.08.2019	
Temperatuur proovivõtmisel, oC	17,5	16,0	17,4	16,0	18,0	15,0	14,5	
pH	7,4	7,4	7,3	7,4	7,4	7,4	8,3	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus 20oC, µS/cm	332	332	331	332	332	331	885	2500
Värvus, mgPt/l (Pt-Co skalaas)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	
Maitse, palli	1	1	1	1	1	1	1	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta
Lõhn, palli	1	1	1	1	1	1	1	
Hägusus, NTU	<0,10	0,21	<0,10	0,19	<0,10	0,15	0,17	1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,55	0,30	0,45	0,20	0,53	0,21		≥0,2 ja ≤0,5
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40		200
Ammoonium (NH ₄ ⁺), mg/l	0,186	0,149	0,190	0,076	0,198	0,184	0,075	0,5
Nitritid (NO ₂ ⁻), mg/l	0,005	0,057	0,009	0,334	0,005	0,252		0,5
Raud (Fe), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	100	200
Permanganaatne hapnikutarve, mgO/l	2,7		2,7	2,6	2,7	2,5	1,1	5,0
Üldkaredus, mmol/l			1,56					
Kaltsium (Ca ²⁺), mg/l			44,5					
Magneesium (Mg ²⁺), mg/l			10,9					
Bikarbonaat (HCO ₃ ⁻), mg/l			148		149		198	
<i>Escherichia Coli</i> , PTÜ/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Coli-laadsed bakterid, PTÜ/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0
Koloniate arv 22 °C, PTÜ/ml	0	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 Illus

Veepuhastusjaama keemia ja tehnoloogia spetsialist

tel.3569025