

Narva linna veevõrkude joogivee kvaliteedi kontroll
Märts 2019

proovivõtjad: I. Gorlova, tunnistuse nr 751 (kehtiv kuni 10.10.2023); S. Shlypkina, tunnistuse nr 573 (kehtiv kuni 19.03.2019)

Proovivõtu koht	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №32 "Sädemeke"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №8 "Karikakar"	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	
Aadress	II astme pumpkla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Pähklimäe 5, Narva	II astme pumpkla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	A.Puškini 5a, Narva	
Proovi võtmise kuupäev	05.03.2019	05.03.2019	12.03.2019	12.03.2019	
Temperatuur proovivõtmisel, oC	3,1	2,8	3,0	3,5	
pH	7,3	7,2	7,3	7,1	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus 20oC, µS/cm	337	337	341	341	2500
Värvus, mgPt/l (Pt-Co skalaas)	<5	<5	<5	<5	
Maitse, palli	1	1	1	1	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta
Lõhn, palli	1	1	1	1	
Hägusus, NTU	<0,10	<0,10	<0,10	0,29	1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,48	0,39	0,45	0,35	≥0,2 ja ≤0,5
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	<40	200
Ammoonium (NH4+), mg/l	0,184	0,178	0,175	0,171	0,5
Raud (Fe), µg/l	<40	<40	<40	<40	200
Permanganaatne hapnikutarve, mgO/l	2,9	2,9	2,9	2,9	5,0
Nitritid (NO2-), mg/l	<0,004	0,006	<0,004	0,013	0,5
Nitraadid (NO3-), mg/l			0,94		50
Üldkaredus, mmol/l			1,55		
Kaltsium (Ca2+), mg/l			44,5		
Magneesium (Mg2+), mg/l			10,7		
<i>Escherichia Coli</i> , PTÜ/100ml	0	0	0	0	0
Coli-laadsed bakterid, PTÜ/100 ml	0	0	0	0	0
Kolooniate arv 22 °C, PTÜ/ml	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.

Joogivee proovide 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