

AS Narva Vesi joogivee kvaliteedi enesekontroll

Narva ja Narva-Jõesuu linnade veevõrkude joogivee kvaliteedi tavakontroll

August 2021. a

proovivõtjad: I. Gorlova, tunnistuse nr 751 (kehtiv kuni 10.10.2023); S. Shlypkina, tunnistuse nr 801 (kehtiv kuni 28.03.2024); J. Kašurnikova, tunnistuse nr 1740/20 (kehtiv kuni 27.02.2027)

Proovivõtu koht	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №18 "Punamütsike"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №37 "Cipollino"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №31 "Sipsik"	Lasteaed "Karikakar"	SOS Lasteküla	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	köögikraan	köögikraan	
Adress	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Kreenholmi 8a, Narva	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	A. Daumani 11, Narva	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	26 Juuli 13a, Narva	Karja 25, Narva-Jõesuu	E. Vilde 63a, Narva-Jõesuu	
Proovi võtmise kuupäev	10.08.2021	10.08.2021	17.08.2021	17.08.2021	31.08.2021	31.08.2021	31.08.2021	31.08.2021	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	18,9	17,0	19,1	17,5	16,8	15,8	14,3	16,0	
pH	7,3	7,3	7,3	7,3	7,2	7,4	8,2	8,2	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	337	338	335	335	337	335	852	871	2500
Värvus, mgPt/l (Pt-Co skalaas)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	
Maitse, palli	1	1	1	1	1	1	1	1	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta
Lõhn, palli	1	1	1	1	1	1	1	1	
Hägusus, NTU	<0,10	0,15	<0,10	0,18	<0,10	0,15	0,18		1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,59	0,23	0,61	0,28	0,63	0,49			≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40			200
Ammoonium (NH ₄ ⁺), mg/l	0,305	0,125	0,298	0,201	0,265	0,231	0,135		0,5
Nitrit (NO ₂ ⁻), mg/l	0,009	0,376	0,006	0,134	0,006	0,047			0,5
Üldraud (Fe _{üld}), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	121	65	200,0
Oksüdeeritavus (KHT _{Mn}), mgO/l	2,3	2,4	2,3	2,4	2,1	2,3	1,1		5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,5	4,5	4,5	4,3	4,3	4,3	1,4		ebaloomulike muutusteta
Üldkaredus, mmol/l							0,34		
Kaltsium (Ca ²⁺), mg/l							7,8		
Magneesium (Mg ²⁺), mg/l							3,6		
Bikarbonaat (HCO ₃ ⁻), mg/l					149		205		
<i>Escherichia Coli</i> , arv/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coli-laadsed bakterid, arv/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kolooniate arv 22 °C juures, arv/ml	0	0	0	0	0	0	5		ebaloomulike muutusteta

* - Joogivee kvaliteedinõuded ja piirsisaldused on esitatud Sotsiaalministri 24.09.2019 määruses nr 61.

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 Illus

Veepuhastusjaama keemia ja tehnoloogia spetsialist

tel.3569025