

Narva linna veevõrkude joogivee kvaliteedi tavakontroll

November 2020. a

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

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 pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	A-A.Tiimanni 16, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Pähklimäe 5, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	A.Puškini 5a, Narva	
Proovi võtmise kuupäev	10.11.2020	10.11.2020	17.11.2020	17.11.2020	24.11.2020	24.11.2020	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	9,9	10,9	8,6	10,0	7,6	8,6	
pH	7,3	7,2	7,2	7,4	7,3	7,2	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	326	323	325	325	331	328	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	<0,10	0,20	<0,10	0,14	<0,10	0,13	1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,44	0,26	0,43	0,32	0,47	0,29	≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Ammoonium (NH ₄ ⁺), mg/l	0,210	0,169	0,202	0,162	0,201	0,114	0,5
Nitrit (NO ₂ ⁻), mg/l	0,006	0,070	0,006	0,080	0,006	0,192	0,5
Nitraat (NO ₃ ⁻), mg/l					0,704		50
Üldraud (Fe _{üld}), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Oksüdeeritavus (KHT _{Mn}), mgO/l	2,5	2,6	2,5	2,6	2,4	2,4	5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,8		4,6		4,7		ebaloomulike muutusteta
Sulfaat (SO ₄), mg/l					19,4		
Üldkaredus, mmol/l			1,54				
Kaltsium (Ca ²⁺), mg/l			43,9				
Magneesium (Mg ²⁺), mg/l			10,7				
Bikarbonaat (HCO ₃ ⁻), mg/l			140				
<i>Escherichia Coli</i> , arv/100ml	0	0	0	0	0	0	0
Coli-laadsed bakterid, arv/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Kolooniate arv 22 °C juures, arv/ml	0	0	0	49	0	<3	ebaloomulike muutusteta

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

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

Joogivee proovide analüüsid on teostatud AS Narva Vesi Keemialaboris, Terviseameti Kohtla-Järve laboris ja OÜ GL Grover laboratoorsete uuringute osakonnas.

Koostas:

Diana Illus

Veepuhastusjaama keemia ja tehnoloogia spetsialist

tel.3569025