

AS Narva Vesi joogivee kvaliteedi enesekontroll

Narva linna veevõrkude joogivee kvaliteedi kontroll

November 2022. 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 №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	
Adress	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	01.11.2022	01.11.2022	08.11.2022	08.11.2022	15.11.2022	15.11.2022	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	10,1	11,8	9,5	10,3	8,7	9,6	
pH	7,4	7,4	7,5	7,5	7,5	7,5	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	331	329	331	329	331	330	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	0,15	<0,10	0,11	<0,10	0,25	1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,48	0,38	0,54	0,41	0,53	0,35	≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Ammoonium (NH ₄ ⁺), mg/l	0,206	0,166	0,206	0,193	0,207	0,171	0,5
Nitrit (NO ₂ ⁻), mg/l	0,005	0,055	0,004	0,034	0,005	0,065	0,5
Nitraat (NO ₃ ⁻), mg/l					0,744		50
Üldraud (Fe _{üld}), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Oksüdeeritavus (KHT _{Mn}), mgO/l	2,5	2,5	2,5	2,6	2,4	2,5	5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,7	4,6	4,7	4,6	4,7	4,5	ebaloomulike muutusteta
Üldkaredus, mmol/l					1,51		
Kaltsium (Ca ²⁺), mg/l					42,6		
Magneesium (Mg ²⁺), mg/l					10,8		
Vesinikkarbonaat (HCO ₃ ⁻), mg/l					151		
<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
Koloniate arv 22 °C juures, arv/ml	0	0	0	0	0	0	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 GL Grover laboratoorsete uuringute osakonnas.

Koostas:

Diana Ilus

Veepuhastusjaama keemia ja tehnoloogia spetsialist

Tel.+372 35 69 025