

AS Narva Vesi joogivee kvaliteedi enesekontroll

Narva linna veevõrkude joogivee kvaliteedi tavakontroll

September 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 №30 "Tareke"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №8 "Karikakar"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №32 "Sädemeke"	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	A.Puškini 5a, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Pähklimäe 5, Narva	
Proovi võtmise kuupäev	14.09.2021	14.09.2021	21.09.2021	21.09.2021	28.09.2021	28.09.2021	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	15,5	15,6	14,3	14,6	12,6	14,1	
pH	7,3	7,4	7,3	7,3	7,3	7,3	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	335	336	331	330	332	333	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	0,13	<0,10	0,18	<0,10	0,14	
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,50	0,37	0,49	0,30	0,60	0,39	≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Ammoonium (NH ₄ ⁺), mg/l	0,197	0,172	0,224	0,169	0,200	0,171	0,5
Nitrit (NO ₂ ⁻), mg/l	0,005	0,053	0,004	0,082	0,004	0,052	0,5
Nitraat (NO ₃ ⁻), mg/l			0,627				50
Üldraud (Fe _{üld}), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Oksüdeeritavus (KHT _{Mn}), mgO/l	2,3	2,3	2,2	2,3	2,4	2,5	5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,3	4,3	4,4	4,2	4,4	4,4	ebaloomulike muutusteta
Sulfaat (SO ₄), mg/l			16,9				250
Bikarbonaat (HCO ₃ ⁻), mg/l			150		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, Terviseameti Terviseohutuslabori Kohtla-Järve laboris ja OÜ GL Grover laboratoorsete uuringute osakonnas.

Koostas:

Diana Ilus

Veepuhastusjaama keemia ja tehnoloogia spetsialist

Tel. +372 35 69 025