

Narva linna veevõrkude joogivee kvaliteedi kontroll

Juuli 2023. 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 №9 "Muinasjutt"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №31 "Sipsik"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №18 "Punamütsike"	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	
Address	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	A. Puškini 13a Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	26 Juuli 13a, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Kreenholmi 8a, Narva	
Proovi võtmise kuupäev	11.07.2023	11.07.2023	18.07.2023	18.07.2023	25.07.2023	25.07.2023	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	16,4	15,6	17,0	14,8	17,9	10,9	
pH	7,3	7,3	7,2	7,3	7,3	7,3	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	329	328	325	324	322	322	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	0,12	<0,10	0,10	<0,10	0,15	1,0
Jääkloor (üldkloor), mg/l	0,57	0,29	0,54	0,38	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	0,240	0,153	0,243	0,213	0,254	0,187	0,5
Nitrit (NO ₂ ⁻), mg/l	<0,004	0,129	<0,04	0,040	0,005	0,119	0,5
Nitraat (NO ₃ ⁻), mg/l					1,59		50
Üldraud (Fe _{üld}), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200,0
Oksüdeeritavus (KHT _{Mn}), mgO/l	2,3	2,4	2,2	2,5	2,3	2,3	5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,5	4,3	4,5	4,5	4,4	4,4	ebaloomulike muutusteta
Vesinikkarbonaat (HCO ₃ ⁻), mg/l			147		142		
Sulfaat (SO ₄), mg/l					13,3		250
<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
Soole enterokokid, arv/100 ml		0		0		0	0
Koloniate arv 22 °C juures, arv/ml	0	0	0	<3	0	<3	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 Terviseameti Rahvatervise Kohtla-Järve laboris.

Koostas:

Diana Ilus

Veepuhastusjaama keemia ja tehnoloogia spetsialist

Tel.+372 35 69 025