

AS Narva Vesi joogivee kvaliteedi enesekontroll

Narva linna veevõrkude joogivee kvaliteedi kontroll

September 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"	Lasteaed №34 "Kirsike"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №32 "Sädemeke"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №8 "Karikakar"	Lasteaed №9 "Muinasjutt"	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	köögikraan	
Address	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	A-A.Tiimanni 16, Narva	A-A.Tiimanni 11, Narva	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Pähklimäe 5, Narva	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	A.Puškini 5a, Narva	A.Puškini 13a, Narva	
Proovi võtmise kuupäev	13.09.2022	13.09.2022	13.09.2022	20.09.2022	20.09.2022	27.09.2022	27.09.2022	27.09.2022	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	16,4	16,5	16,0	15,2	15,8	14,2	14,7	14,8	
pH	7,4	7,5	7,5	7,3	7,5	7,3	7,4	7,4	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	332	332	332	332	332	331	331	331	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	0,20	0,11	<0,10	0,15	<0,10	0,28	0,11	1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,60	0,39	0,43	0,55	0,44	0,51	0,33	0,29	≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Ammoonium (NH ₄ ⁺), mg/l	0,234	0,194	0,212	0,219	0,193	0,225	0,180	0,175	0,5
Nitrit (NO ₂ ⁻), mg/l	0,006	0,057	0,036	0,006	0,029	0,008	0,067	0,063	0,5
Nitraat (NO ₃ ⁻), mg/l				0,604					50
Üldraud (Fe _{üld}), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Oksüdeeritavus (KHT _{Mn}), mgO/l	2,3	2,3	2,4	2,3	2,4	2,2	2,3	2,3	5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,3	4,2	4,3	4,4	4,4	4,3	4,4	4,4	ebaloomulike muutusteta
Vesinikkarbonaat (HCO ₃ ⁻), mg/l	148			152					
Escherichia Coli, arv/100ml	0	0		0	0	0	0	0	0
Coli-laadsed bakterid, arv/100 ml	0	0		0	0	0	0	0	0
Kolooniate arv 22 °C juures, arv/ml	0	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