

AS Narva Vesi joogivee kvaliteedi enesekontroll

Narva ja Narva-Jõesuu linnade veevõrkude joogivee kvaliteedi kontroll

Aprill 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 №31 "Sipsik"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №18 "Punamütsike"	Lasteaed "Karikakar"	SOS Lasteküla	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №37 "Cipollino"	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	köögikraan	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	
Address	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	26 Juuli 13a, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Kreenholmi 8a, Narva	Karja 25, Narva-Jõesuu	E.Vilde 63a, Narva-Jõesuu	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Kivilinna 11, Narva	
Proovi võtmise kuupäev	05.04.2023	05.04.2023	11.04.2023	11.04.2023	11.04.2023	11.04.2023	25.04.2023	25.04.2023	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	2,8	4,7	3,2	3,8	5,0	3,5	5,2	5,2	
pH	7,3	7,3	7,3	7,3	8,2	8,2	7,2	7,2	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	316	316	313	313	860	874	321	320	2500
Värvus, mgPt/l (Pt-Co skalaas)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta
Maitse, pall	1	1	1	1	1	1	1	1	
Lõhn, pall	1	1	1	1	1	1	1	1	
Hägusus, NTU	<0,10	0,11	<0,10	0,12	0,29	0,27	<0,10	0,16	1,0
Jäakkloor (üldkloor), mg/l	0,53	0,42	0,49	0,44			0,49	0,35	≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	<40			<40	<40	200
Ammoonium (NH4+), mg/l	0,205	0,187	0,183	0,174	0,120		0,188	0,167	0,5
Nitrit (NO2-), mg/l	0,005	0,014	<0,004	0,012			<0,004	0,028	0,5
Üldraud (Fe _{ald}), µg/l	<40	<40	<40	<40	77	119	<40	<40	200
Oksüdeeritavus (KHT _{Mn}), mgO/l	2,5	2,5	2,6	2,7	1,2		2,4	2,6	5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,8	4,7	4,8	4,8	1,2		4,6	4,6	ebaloomulike muutusteta
Üldkaredus, mmol/l					0,34				
Kaltsium (Ca2+), mg/l					7,7				
Magneesium (Mg2+), mg/l					3,7				
Vesinikkarbonaat (HCO3-), mg/l	137				204		143		
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	<3	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 Terviseameti Rahvatervise Kohtla-Järve laboris.

Koostas:

Diana Ilus

Veepuhastusjaama keemia ja tehnoloogia spetsialist

Tel.+372 35 69 025