

AS Narva Vesi joogivee kvaliteedi enesekontroll

Narva ja Narva-Jõesuu linnade veevõrkude joogivee kvaliteedi kontroll

Aprill 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 №31 "Sipsik"	Lasteaed "Karikakar"	SOS Lasteküla	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №18 "Punamütsike"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №37 "Cipollino"	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	köögikraan	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	
Address	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	26 Juuli 13a, Narva	Karja 25, Narva-Jõesuu	E.Vilde 63a, Narva-Jõesuu	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Kreenholmi 8a, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	A.Daumani 11, Narva	
Proovi võtmise kuupäev	05.04.2022	05.04.2022	05.04.2022	05.04.2022	12.04.2022	12.04.2022	19.04.2022	19.04.2022	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	3,0	2,3	3,8	4,0	3,2	3,9	3,5	5,1	
pH	7,3	7,3	8,2	8,3	7,3	7,3	7,3	7,3	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	332	333	860	880	331	329	308	306	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	
Lõhn, pall	1	1	1		1	1	1	1	
Hägusus, NTU	<0,10	0,27	0,18	0,17	<0,10	0,13	<0,10	0,43	1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,51	0,42			0,47	0,35	0,44	0,33	≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40			<40	<40	<40	<40	200
Ammoonium (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ), mg/l	0,211	0,205	0,134		0,207	0,192	0,194	0,174	0,5
Nitrit (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> ), mg/l	<0,004	0,009			<0,004	0,010	<0,004	0,041	0,5
Üldraud (Fe <sub>old</sub> ), µg/l	<40	<40	73	97	<40	<40	<40	<40	200
Oksüdeeritavus (KHT <sub>Mn</sub> ), mgO/l	2,7	2,8	1,1		2,6	2,8	2,8	3,0	5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,9	4,9	1,1		5,1	5,0	5,2	5,2	ebaloomulike muutusteta
Üldkaredus, mmol/l			0,35						
Kaltsium (Ca <sup>2+</sup> ), mg/l			7,6						
Magneesium (Mg <sup>2+</sup> ), mg/l			3,8						
Vesinikkarbonaat (HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ), mg/l			203				133		
<i>Escherichia Coli</i> , 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.a.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