

AS Narva Vesi joogivee kvaliteedi enesekontroll

Narva ja Narva-Jõesuu linnade veevõrkude joogivee kvaliteedi kontroll

Aprill 2024.a

Proovivõtu koht	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed "Cipollino"	Lasteaed "Karikakar"	SOS Lasteküla	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed "Sipsik"	VPJ väljund linna veevõrku	Vanalinna Lasteaed	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	köögikraan	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	
Adress	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Kivilinna 11, Narva	Karja 25, Narva-Jõesuu	E.Vilde 63a, Narva-Jõesuu	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Juuli 13a, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Hariduse 10, Narva	
Proovi võtmise kuupäev	02.04.2024	02.04.2024	02.04.2024	02.04.2024	09.04.2024	09.04.2024	16.04.2024	16.04.2024	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	3,9	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	6,0	5,7	
pH	7,4	7,4	8,4	8,3	7,3	7,4	7,4	7,3	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	313	314	874	880	305	305	309	310	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	0,15	0,13	0,18	0,10	0,12	<0,10	0,14	1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,50	0,36			0,50	0,43	0,50	0,37	≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40			<40	<40	<40	<40	200
Ammoonium (NH4+), mg/l	0,186	0,139	0,139		0,173	0,160	0,198	0,190	0,5
Nitrit (NO2-), mg/l	0,004	0,024			<0,004	0,011	<0,004	0,006	0,5
Üldraud (Fe _{üld}), µg/l	<40	<40	92	128	<40	<40	<40	<40	200
Oksüdeeritavus (KHT _{Mn}), mgO/l	2,6	2,7	1,1		2,7	2,7	2,7	2,8	5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,5	4,5	0,9		4,6	4,6	4,6	4,5	ebaloomulike muutusteta
Üldkaredus, mmol/l			0,32						
Kaltsium (Ca2+), mg/l			7,1						
Magneesium (Mg2+), mg/l			3,4						
Vesinikkarbonaat (HCO3-), mg/l	133		198				131		
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
Soole enterokokid, arv/100 ml	0	0	0		0	0	0	0	0
Kolooniate arv 22 °C juures, arv/ml	0	0	<3		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