

AS Narva Vesi joogivee kvaliteedi enesekontroll

Narva linna ja Siivertsi linna osa veevõrkude joogivee kvaliteedi kontroll

Mai 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 №32 "Sädemeke"	Eramaja	Siivertsi konteinerVPJ	Eramaja	Siivertsi konteinerVPJ	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	kraan	proovivõtukraan	kraan	proovivõtukraan	
Adress	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	A. Puškini 13a Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Pähklimäe 5, Narva	Lepa 5, Siivertsi, Narva	A. Weizenbergi 8, Siivertsi, Narva	Lepa 5, Siivertsi, Narva	A. Weizenbergi 8, Siivertsi, Narva	
Proovi võtmise kuupäev	02.05.2023	02.05.2023	16.05.2023	16.05.2023	16.05.2023	16.05.2023	30.05.2023	30.05.2023	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	7,3	7,0	8,7	8,0	7,5	12,0			
pH	7,3	7,3	7,4	7,4	8,1	8,2			≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	324	323	328	328	886	883			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	0,11	<0,10	0,15	0,21	0,16			1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,49	0,34	0,55	0,48	<0,05	<0,05			≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	<40					200
Ammoonium (NH ₄ ⁺), mg/l	0,195	0,173	0,184	0,176	<0,050	0,08			0,5
Nitrit (NO ₂ ⁻), mg/l	<0,004	0,032	<0,004	0,008	0,005	0,006			0,5
Nitraat (NO ₃ ⁻), mg/l			1,14						50
Üldraud (Fe _{üld}), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40			200
Oksüdeeritavus (KHT _{Mn}), mgO/l	2,4	2,5	2,5	2,6	1,2				5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,7	4,6	4,7	4,7	0,6	0,6			ebaloomulike muutusteta
Vesinikkarbonaat (HCO ₃ ⁻), mg/l	144		145		184				
<i>Escherichia Coli</i> , arv/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<i>Coli</i> -laadsed bakterid, arv/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Soole enterokokid, arv/100 ml							0		
Kolooniate arv 22 °C juures, arv/ml	0	<3		0	128	20	6	<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