

Narva linna ja Siivertsini linna osa veevõrkude joogivee kvaliteedi kontroll
Mai 2024.a

proovivõtjad: I. Gorlova, tunnistuse nr 2426/23 (kehtiv kuni 13.09.2030); S. Shlypkina, tunnistuse nr 2444/24 (kehtiv kuni 21.03.2031); J. Kašurnikova, tunnistuse nr 1740/20 (kehtiv kuni 27.02.2027)

Proovivõtu koht	VPJ väljund linna veevõrku	Eramaja	Siivertsini konteinerVPJ	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed Sädemeke	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed Muinasjutt	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	kraan	proovivõtukraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	
Aadress	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Lepa 5, Siivertsini, Narva	A. Weizenbergi 8, Siivertsini, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Pähklimäe 5, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	A. Puškini 13a Narva	
Proovi võtmise kuupäev	07.05.2024	07.05.2024	07.05.2024	21.05.2024	21.05.2024	28.05.2024	28.05.2024	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	7,6	5,5	13,0	10,0	9,0	11,2	10,0	≥6,5 ja ≤9,5
pH	7,3	8,2	8,4	7,3	7,3	7,3	7,3	
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	309	883	883	322	322	319	319	
Värvus, mgPt/l (Pt-Co skalaas)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	2500
Maitse, palli	1	1	1	1	1	1	1	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta
Lõhn, palli	1	1	1	1	1	1	1	
Hägusus, NTU	<0,10	0,11	0,12	0,10	0,14	0,11	0,23	1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,53	<0,05	<0,05	0,48	0,40	0,47	0,30	≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40			<40	<40	<40	<40	200
Ammoonium (NH4+), mg/l	0,250	<0,050	<0,050	0,199	0,204	0,209	0,174	0,5
Nitrit (NO2-), mg/l	0,004	0,012	0,076	<0,004	0,007	<0,004	0,032	0,5
Nitraat (NO3-), mg/l				0,82				50
Üldraud (Fe _{üld}), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Oksüdeeritavus (KHT _{Mn}), mgO/l	2,5	1,1	1,0	2,7	2,7	2,6	2,8	5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,3	0,6	0,6	4,5	4,5	4,3	4,2	ebaloomulike muutusteta
Üldkaredus, mmol/l						1,47		
Kaltsium (Ca2+), mg/l						41,2		
Magneesium (Mg2+), mg/l						10,7		
Vesinikkarbonaat (HCO3-), mg/l	120	184	184	134				
Sulfaat (SO4), mg/l				20,8				250
Escherichia Coli, arv/100ml		0	0	0	0	0	0	0
Coli-laadsed bakterid, arv/100 ml		0	0	0	0	0	0	0
Soole enterokokid, arv/100 ml		0	0	0	0	0	0	
Kolooniate arv 22 °C juures, arv/ml	0	44	0	0	0	0	0	ebaloomulike muutusteta

* - Joogivee kvaliteedinõuded ja piirsisaldused on esitatud Sotsiaalministri 24.09.2019 määruses nr 61.

Vastus "<..." - tulemus on alla määramispiiri.

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