

AS Narva Vesi joogivee kvaliteedi enesekontroll

Narva ja Narva-Jõesuu linnade veevõrkude joogivee kvaliteedi kontroll
August 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	Lasteaed Cipollino	VPJ väljund linna veevõrku	Vanalinna Lasteaed	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed Sipsik	Narva-Jõesuu Kool	Narva-Jõesuu Peremajad	Piirsaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	köögikraan	köögikraan	
Aadress	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Kivilinna 11, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Hariduse 10, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Juuli 13a, Narva	J. Poska 36, Narva-Jõesuu	E. Vilde 63a, Narva-Jõesuu	
Proovi võtmise kuupäev	06.08.2024	06.08.2024	13.08.2024	13.08.2024	27.08.2024	27.08.2024	27.08.2024	27.08.2024	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	19,6	17,8	19,5	17,7	19,1	17,0	15,0	16,5	
pH	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	8,3	8,3	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	311	312	312	313	313	312	876	878	2500
Värvus, mgPt/l (Pt-Co skalaas)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta
Maitse, palli	1	1	1	1	1	1	1	1	
Lõhn, palli	1	1	1	1	1	1	1	1	
Hägusus, NTU	<0,10	0,14	<0,10	0,15	0,11	0,16	0,24	0,26	1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,63	0,34	0,49	0,27	0,63	0,47			≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40			200
Ammoonium (NH4+), mg/l	0,241	0,174	0,235	0,219	0,245	0,218	0,124		0,5
Nitrit (NO2-), mg/l	0,004	0,072	0,005	0,021	0,004	0,040			0,5
Üldraud (Fe _{old}), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	153	237	200,0
Oksüdeeritavus (KHT _{Mn}), mgO/l	2,4	2,5	2,4	2,5	2,2	2,2	1,0		5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,6	4,6	4,8	4,7	4,5	4,5	1,2		ebaloomulike muutusteta
Üldkaredus, mmol/l							0,32		
Kaltsium (Ca2+), mg/l							7,1		
Magneesium (Mg2+), mg/l							3,5		
Vesinikkarbonaat (HCO3-), mg/l					133		199		
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		
Kolooniate arv 22 °C juures, arv/ml	0	0	0	<3	0	0	5		ebaloomulike muutusteta

* - Joogivee kvaliteedinõuded ja piirsaldused 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