

AS Narva Vesi Keemialabori joogivee kvaliteedi enesekontroll

Narva ja Narva-Jõesuu linnade veevõrkude joogivee kvaliteedi tavakontroll

August 2020. a

proovivõtjad: I. Gorlova, tunnistuse nr 751 (kehtiv kuni 10.10.2023); S. Shlypkina, tunnistuse nr 801 (kehtiv kuni 28.03.2024); J. Kašurnikova nr 1740/20 (kehtiv kuni 27.02.2027)

Proovivõtu koht	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №31 "Sipsik"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №37 "Cipollino"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №18 "Punamütsike"	Lasteaed "Karikakar"	SOS Lasteküla	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	köögikraan	köögikraan	
Adress	II astme pumpila, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	26 Juuli 13a, Narva	II astme pumpila, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	A. Daumani 11, Narva	II astme pumpila, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Kreenholmi 8a, Narva	Karja 25, Narva-Jõesuu	E. Vilde 63b, Narva-Jõesuu	
Proovi võtmise kuupäev	04.08.2020	04.08.2020	11.08.2020	11.08.2020	25.08.2020	25.08.2020	25.08.2020	25.08.2020	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	18,0	16,2	18,2	16,7	18,4	16,0	15,7	18,5	
pH	7,2	7,2	7,2	7,3	7,2	7,2	8,2	8,1	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	324	326	325	325	327	325	863	896	2500
Värvus, mgPt/l (Pt-Co skalaas)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	
Maitse, palli	1	1	1	1	1	1	1	1	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta
Lõhn, palli	1	1	1	1	1	1	1	1	
Hägusus, NTU	<0,10	0,25	<0,10	0,16	0,11	0,19	0,40	0,36	1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,46	0,27	0,41	0,21	0,46	0,20			≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40			200
Ammoonium (NH ₄ ⁺), mg/l	0,193	0,170	0,201	0,131	0,174	<0,050	0,091		0,5
Nitrit (NO ₂ ⁻), mg/l	0,006	0,070	0,009	0,083	0,008	0,384			0,5
Üldraud (Fe _{üld}), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	218	79	200,0
Oksüdeeritavus (KHT _{Mn}), mgO/l	2,4	2,4	2,4	2,4	2,4	2,5	1,3		5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,7		4,8		4,8		1,4		ebaloomulike muutusteta
Üldkaredus, mmol/l					1,52				
Kaltsium (Ca ²⁺), mg/l					44,0				
Magneesium (Mg ²⁺), mg/l					10,2				
Bikarbonaat (HCO ₃ ⁻), mg/l					143		203		
<i>Escherichia Coli</i> , arv/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Coli-laadsed bakterid, arv/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Kolooniate arv 22 °C juures, arv/ml	0	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 (mikrobioloogilised näitajad).

Diana Ilus

Veepuhastusjaama keemia ja tehnoloogia spetsialist
tel.3569025