

AS Narva Vesi Keemialabori joogivee kvaliteedi enesekontroll

Narva linna veevõrkude joogivee kvaliteedi tavakontroll

Detsember 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"	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	
Adress	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	26 Juuli 13a, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	A.Daumani 11, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Kreenholmi 8a, Narva	
Proovi võtmise kuupäev	01.12.2020	01.12.2020	08.12.2020	08.12.2020	15.12.2020	15.12.2020	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	6,9	7,7	5,6	8,3	4,4	6,2	
pH	7,3	7,4	7,3	7,3	7,4	7,3	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	322	320	322	324	331	330	2500
Värvus, mgPt/l (Pt-Co skalaas)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta
Maitse, palli	1	1	1	1	1	1	
Lõhn, palli	1	1	1	1	1	1	
Hägusus, NTU	<0,10	0,11	<0,10	0,17	<0,10	0,29	1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,45	0,35	0,46	0,28	0,43	0,24	≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Ammoonium (NH4+), mg/l	0,204	0,171	0,198	0,157	0,211	0,114	0,5
Nitritid (NO2-), mg/l	0,005	0,091	0,004	0,079	0,004	0,200	0,5
Raud (Fe), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Permanganaatne hapnikutarve, mgO/l	2,5	2,5	2,4	2,5	2,6	2,7	5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,8		4,8		4,8		ebaloomulike muutusteta
Bikarbonaat (HCO3-), mg/l	129				136		
<i>Escherichia Coli</i> , arv/100ml	0	0	0	0	0	0	0
Coli-laadsed bakterid, arv/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Kolooniate arv 22 °C juures, arv/ml	0	0	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, Terviseameti Kohtla-Järve laboris ja OÜ GL Grover laboratoorsete uuringute osakonnas.

Koostas:

Diana Ilus

Veepuhastusjaama keemia ja tehnoloogia spetsialist

tel.3569025