

AS Narva Vesi joogivee kvaliteedi enesekontroll

Narva ja Narva-Jõesuu linnade veevõrkude joogivee kvaliteedi tavakontroll

Aprill 2021.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 №31 "Sipsik"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №37 "Cipollino"	Lasteaed "Karikakar"	SOS Lasteküla	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №18 "Punamütsike"	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	köögikraan	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	
Address	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	26 Juuli 13a, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	A.Daumani 11, Narva	Karja 25, Narva-Jõesuu	E.Vilde 63b, Narva-Jõesuu	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Kreenholmi 8a, Narva	
Proovi võtmise kuupäev	06.04.2021	06.04.2021	13.04.2021	13.04.2021	13.04.2021	13.04.2021	20.04.2021	20.04.2021	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	3,7	3,7	4,1	4	5,0	3,7	4,5	4,2	
pH	7,3	7,3	7,3	7,2	8,2	8,3	7,1	7,1	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	306	301	310	308	853	879	310	310	2500
Värvus, mgPt/l (Pt-Co skalaas)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	
Maitse, pall	1	1	1	1	1		1	1	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta
Lõhn, pall	1	1	1	1	1		1	1	
Hägusus, NTU	<0,10	0,13	<0,10	0,14	0,28	0,16	<0,10	0,14	1,0
Jääkloor (üldkloor), mg/l	0,40	0,32	0,43	0,31			0,43	0,30	≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	<40			<40	<40	200
Ammoonium (NH4+), mg/l	0,223	0,203	0,213	0,207	0,144		0,213	0,204	0,5
Nitrit (NO2-), mg/l	<0,004	0,007	<0,004	0,019			<0,004	0,010	0,5
Üldraud (Fe _{üld}), µg/l	<40	<40	<40	<40	152	69	<40	<40	200
Oksüdeeritavus (KHT _{Mn}), mgO/l	2,7	2,7	2,8	2,8	1,3		2,6	2,7	5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	5,3	5,1	5,2	5,2	1,1		4,8	5,3	ebaloomulike muutusteta
Üldkaredus, mmol/l					0,34				
Kaltsium (Ca2+), mg/l					7,8				
Magneesium (Mg2+), mg/l					3,6				
Bikarbonaat (HCO3-), mg/l	130				202		130		
Escherichia Coli, arv/100ml	0	0	0	0	0			0	0
Coli-laadsed bakterid, arv/100 ml	0	0	0	0	0			0	0
Koloniate arv 22 °C juures, arv/ml	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 Tervisekaitsekeskus F.O.P. Servis Laboratoorsete uuringute osakonnas.

Koostas:

Diana Ilus

Veepuhastusjaama keemia ja tehnoloogia spetsialist

tel.3569025