

AS Narva Vesi joogivee kvaliteedi enesekontroll

Narva linna veevõrkude joogivee kvaliteedi kontroll

Juuli 2022. 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 №32 "Sädemeke"	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed №8 "Karikakar"	VPJ väljund linna veevõrku	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	
Address	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Pähklimäe 5, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	A. Puškini 5a Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	
Proovi võtmise kuupäev	05.07.2022	05.07.2022	19.07.2022	19.07.2022	25.07.2022	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	18,7	13,0	18,7	17,0	18,0	
pH	7,1	7,1	7,3	7,3	7,3	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	336	336	339	339	340	2500
Värvus, mgPt/l (Pt-Co skalaas)	<5	<5	<5	<5	<5	
Maitse, palli	1	1	1	1	1	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta
Lõhn, palli	1	1	1	1	1	
Hägusus, NTU	<0,10	0,11	<0,10	0,24	<0,10	1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,52	0,23	0,48	0,33	0,47	≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	200
Ammoonium (NH ₄ ⁺), mg/l	0,193	0,135	0,211	0,171	0,197	0,5
Nitrit (NO ₂ ⁻), mg/l	0,004	0,087	0,005	0,047	0,005	0,5
Nitraat (NO ₃ ⁻), mg/l					1,15	50
Üldraud (Fe _{üld}), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	200,0
Oksüdeeritavus (KHT _{Mn}), mgO/l	2,2	2,3	2,4	2,5	2,4	5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,3	4,2	4,3	4,4	4,4	ebaloomulike muutusteta
Vesinikkarbonaat (HCO ₃ ⁻), mg/l	145				152	
Sulfaat (SO ₄), mg/l					16,9	250
<i>Escherichia Coli</i> , arv/100ml	0	0	0	0	0	0
Coli-laadsed bakterid, arv/100 ml	0	0	0	0	0	0
Koloniate arv 22 °C juures, arv/ml	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 ja OÜ GL Grover laboratoorsete uuringute osakonnas.

Koostas:

Diana Ilus

Veepuhastusjaama keemia ja tehnoloogia spetsialist

Tel.+372 35 69 025