

## AS Narva Vesi joogivee kvaliteedi enesekontroll

### Narva linna veevõrkude joogivee kvaliteedi kontroll

November 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 Kirsike	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed Sädemeke	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed Põngerjas	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	
<b>Aadress</b>	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	<b>Soldina 11, Narva</b>	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	<b>Pähklimäe 5, Narva</b>	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	<b>A. Puškini 13a Narva</b>	
<b>Proovi võtmise kuupäev</b>	<b>05.11.2024</b>	<b>05.11.2024</b>	<b>12.11.2024</b>	<b>12.11.2024</b>	<b>19.11.2024</b>	<b>19.11.2024</b>	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	10,3	11,0	9,1	10,5	8,2	9,6	
pH	7,3	7,2	7,2	7,2	7,3	7,3	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	311	310	305	305	309	308	2500
Värvus, mgPt/l (Pt-Co skalaas)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	
Maitse, palli	1	1	1	1	1	1	Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta
Lõhn, palli	1	1	1	1	1	1	
Hägusus, NTU	<0,10	0,12	<0,10	0,11	<0,10	0,15	1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,54	0,43	0,49	0,35	0,47	0,24	≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Ammoonium (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ), mg/l	0,229	0,227	0,241	0,218	0,260	0,230	0,5
Nitrit (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> ), mg/l	0,004	0,013	0,005	0,016	0,006	0,063	0,5
Nitraat (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ), mg/l			0,724				50
Üldraud (Fe <sub>üld</sub> ), µg/l	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Oksüdeeritavus (KHT <sub>Mn</sub> ), mgO/l	2,2	2,3	2,5	2,6	2,6	2,7	5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,7	4,5	4,7	4,8	4,7	4,6	ebaloomulike muutusteta
Vesinikkarbonaat (HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ), mg/l	131		126				
Kloriid (Cl <sup>-</sup> ), mg/l			31,5				250
Sulfaat (SO <sub>4</sub> ), mg/l			13,6				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
Soole enterokokid, arv/100 ml		0	0	0	0	0	0
Koloniate arv 22 °C juures, arv/ml		0	0	<3	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 Terviseameti Rahvatervise Kohtla-Järve laboris.

Koostas:

Diana Ilus

Veepuhastusjaama keemia ja tehnoloogia spetsialist

Tel.+372 35 69 025