

Narva ja Narva-Jõesuu linnade veevõrkude joogivee kvaliteedi kontroll

Oktoober 2025. 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	Vanalinna Lasteaed	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed Sipsik	Narva-Jõesuu Kool	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed Cipollino	Narva-Jõesuu Peremajad	Piirsisaldus*
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	köögikraan	
Aadress	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Hariduse 10, Narva	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Juuli 13a, Narva	J. Poska 36, Narva-Jõesuu	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Kivilinna 11, Narva	E. Vilde 63a, Narva-Jõesuu	
Proovi võtmise kuupäev	14.10.2025	14.10.2025	21.10.2025	21.10.2025	21.10.2025	28.10.2025	28.10.2025	28.10.2025	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	12,6	13,0	10,4	11,3	13,5	10,2	11,2		
pH	7,3	7,2	7,3	7,3	8,3	7,3	7,3		≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	320	319	313	313	88	315	314		2500
Värvus, mgPt/l (Pt-Co skalaas)	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5		Tarbijale vastuvõetav, ebaloomulike muutusteta
Maitse, palli	1	1	1	1	1	1	1		
Lõhn, palli	1	1	1	1	1	1	1		
Hägusus, NTU	<0,10	0,14	<0,10	0,14	0,32	<0,10	<0,10		1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,81	0,38	0,68	0,50		0,69	0,45		≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40	17	<40	<40		<40	<40		200
Ammoonium (NH ₄ ⁺), mg/l	0,214	0,188	0,222	0,207	0,127	0,231	0,202		0,5
Nitrit (NO ₂ ⁻), mg/l	0,006	0,038	0,005	0,027		0,005	0,026		0,5
Nitraat (NO ₃ ⁻), mg/l		0,65							50
Üldraud (Fe _{olid}), µg/l	<40	<40	<40	<40	163	<40	<40		200
Oksüdeeritavus (KHT _{Mn}), mgO/l	2,2	2,4	2,4	2,5	1,2	2,4	2,3		5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,6	4,6	4,8	4,7	1,1	5,1	4,9		ebaloomulike muutusteta
Üldkaredus, mmol/l					0,32				
Kaltsium (Ca ²⁺), mg/l		44,4			7,0				
Magneesium (Mg ²⁺), mg/l		11,0			3,5				
Vesinikkarbonaat (HCO ₃ ⁻), mg/l			129		194				
Kloriid (Cl ⁻), mg/l		33,8							250
Sulfaat (SO ₄), mg/l		17,9							250
Naatrium (Na ⁺), mg/l		13,3							200
Kaalium (K ⁺), mg/l		<4,0							
Tetra- ja trikloroeteeni summa, µg/l		alla määramispiiri							10
Benso(a)püreen, µg/l		<0,001							0,010
Benseen, µg/l		<0,2							1,0
1,2-dikloroetaan, µg/l		<0,2							3,0
Trihalometaanide summa, µg/l		alla määramispiiri							100
Polütsükliilised aromaatsed süsivesinikud (PAH), µg/l		<0,05							0,10
Bromopropülaad, µg/l		<0,01							0,10
DDT (isomeeride summa), µg/l		<0,01							0,10
Diazinoon, µg/l		<0,01							0,10
Dieldriin, µg/l		<0,003							0,03
Dikloorfluaniid, µg/l		<0,01							0,10
Endosulfaansulfaat, µg/l		<0,01							0,10
alfa-Endosufaan, µg/l		<0,01							0,10
beeta-Endosufaan, µg/l		<0,01							0,10

Proovivõtu koht	VPJ väljund linna veevõrku	Vanalinna Lasteaed	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed Sipsik	Narva-Jõesuu Kool	VPJ väljund linna veevõrku	Lasteaed Cipollino	Narva-Jõesuu Peremajad	Piirsisaldus*
Aadress	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Hariduse 10, Narva	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Juuli 13a, Narva	J. Poska 36, Narva- Jõesuu	II astme pumppla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	Kivilinna 11, Narva	E. Vilde 63a, Narva- Jõesuu	
Proovi võtmise kuupäev	14.10.2025	14.10.2025	21.10.2025	21.10.2025	21.10.2025	28.10.2025	28.10.2025	28.10.2025	
Endriin, µg/l		<0,01							0,10
Etüül-paratioon, µg/l		<0,01							0,10
α-Heksaklorotsükloheksaan, µg/l		<0,01							0,10
β-Heksaklorotsükloheksaan, µg/l		<0,01							0,10
γ-Heksaklorotsükloheksaan (Lindaan), µg/l		<0,01							0,10
Heptakloorepoksiid (isomeeride summa), µg/l		<0,003							0,03
Kloorfenvinifoss, µg/l		<0,01							0,10
Kloorpürifoss, µg/l		<0,01							0,10
Metüül-kloorpürifoss, µg/l		<0,01							0,10
Klorotaloniil, µg/l		<0,01							0,10
Malatioon, µg/l		<0,01							0,10
Propikonasool, µg/l		<0,025							0,10
Protsümidoon, µg/l		<0,01							0,10
lambda-Tsühalotriin, µg/l		<0,01							0,10
alfa-Tsüpermetriin, µg/l		<0,025							0,10
Tolüülfluaniid, µg/l		<0,01							0,10
Triallaat, µg/l		<0,01							0,10
Trifluraliin, µg/l		<0,01							0,10
Vinklosoliin, µg/l		<0,01							0,10
Pestitsiidide summa, µg/l		<0,01							0,50
Antimon (Sb), µg/l		<0,3							10
Arseen (As), µg/l		0,3							10
Boor (B), mg/l		0,015							1,5
Elavhõbe (Hg), µg/l		<0,3							1,0
Kaadmium (Cd), µg/l		<0,2							5,0
Kroom (Cr), µg/l		<0,4							50
Mangaan (Mn), µg/l		<3,0							50
Nikkel (Ni), µg/l		<2,0							20
Plii (Pb), µg/l		0,4							10
Seleen (Se), µg/l		<2,0							20
Fluoriid (F-), mg/l		<0,15							1,5
Tsüaniidid, µg/l		<3							50
Vask (Cu), mg/l		0,007							2,0
Escherichia Coli, 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
Soole enterokokid, arv/100 ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens, arv/100ml		0							0
Kolooniate arv 22 °C juures, arv/ml	0	0	0	0	49	0	0	23	ebaloomulike muutusteta

Märkused: Vastus "<...." - tulemus on avastamis- ja määramispiiri vahel

* - Joogivee kvaliteedinõuded ja piirsisaldused on esitatud Sotsiaalministri 24.09.2019 määruses nr 61.

Joogivee proovide analüüsid on teostatud AS Narva Vesi Keemialaboris, Terviseameti Rahvatervise laboris, OÜ EKUK Virumaa osakonna laboris ja AS Tallinna Vesi Laborites.

Koostas:

Diana Ilus

Veepuhastusjaama keemia ja tehnoloogia spetsialist

Tel. +372 35 69 025