AS Narva Vesi joogivee kvaliteedi enesekontroll

Narva linna veevõrkude joogivee kvaliteedi kontroll
Oktoober 2026. 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 Sipsik**	VPJ väljund linna veevõrku	**Vanalinna Lasteaed**	VPJ väljund linna veevõrku	**Lasteaed Cipollino**	**Piirsisaldus***
	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	proovivõtukraan keemialaboris	köögikraan	
Aadress	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	**Juuli 13a, Narva**	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	**Hariduse 10, Narva**	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	**Kivilinna 11, Narva**	
Proovi võtmise kuupäev	**13.10.2026**	**13.10.2026**	**20.10.2026**	**20.10.2026**	**27.10.2026**	**27.10.2026**	
Temperatuur proovivõtmisel, °C	13,1	12,9	12	12,5	10,9	11,8	
pH	7,3	7,3	7,3	7,2	7,2	7,2	≥6,5 ja ≤9,5
Elektrijuhtivus, µS/cm 20 °C juures	335	333	329	328	327	328	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	0,12	<0,10	0,10	<0,10	0,14	1,0
Jääkkloor (üldkloor), mg/l	0,70	0,50	0,62	0,40	0,60	0,40	≤0,5 ja ≤ 1,0
Alumiinium (Al), µg/l	<40	<40	<40	15	<40	<40	200
Ammoonium (NH4+), mg/l	0,281	0,272	0,202	0,194	0,204	0,168	0,5
Nitrit (NO2-), mg/l	<0,004	0,014	<0,004	0,010	<0,004	0,044	0,5
Nitraat (NO3-), mg/l				0,693			50
Üldraud ($Fe_{üld}$), µg/l	<30	<30	<30	<30	<30	<30	200
Oksüdeeritavus (KHT_{Mn}), mgO/l	2,4	2,5	2,5	2,5	2,5	2,6	5,0
Üldorgaaniline süsinik (TOC), mg/l	4,8	5,0	4,9	5,0	5,0	5,0	ebaloomulike muutusteta
Üldkaredus, mmol/l					1,50		
Kaltsium (Ca2+), mg/l				43,8	43,0		
Magneesium (Mg2+), mg/l				11,1	10,4		
Vesinikkarbonaat (HCO3-), mg/l			132				
Kloriid (Cl-), mg/l				35,8			250
Sulfaat (SO4), mg/l				14,8			250
Naatrium (Na+), mg/l				12,7			200
Kaalium (K+), mg/l				<4,0			
Tetra- ja trikloroeteeni summa, µg/l				<0,1			10
Benso(a)püreen, µg/l				<0,001			0,010
Benseen, µg/l				<0,1			1,0
1,2-dikloroetaan, µg/l				<0,1			3,0
Trihalometaanide summa, µg/l				<1,0			100
Polütsüklilised aromaatsed süsivesinikud (PAH), µg/l				<0,05			0,10
Bromopropülaat, 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	**Lasteaed Sipsik**	VPJ väljund linna veevõrku	**Vanalinna Lasteaed**	VPJ väljund linna veevõrku	**Lasteaed Cipollino**	**Piirsisaldus***
Aadress	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	**Juuli 13a, Narva**	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	**Hariduse 10, Narva**	II astme pumpla, Veepuhastusjaam, Kulgu 1, Narva	**Kivilinna 11, Narva**	
Proovi võtmise kuupäev	**13.10.2026**	**13.10.2026**	**20.10.2026**	**20.10.2026**	**27.10.2026**	**27.10.2026**	
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
Kloorfenvinfoss, 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				<0,05			0,50
Antimon (Sb), µg/l				<0,3			10
Arseen (As), µg/l				0,3			10
Boor (B), mg/l				0,02			1,5
Bromaat (BrO3-), µg/l				<2			10,0
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				<0,3			10
Seleen (Se), µg/l				<2,0			20
Fluoriid (F-), mg/l				<0,15			1,5
Tsüaniidid, µg/l				<3,0			50
Vask (Cu), mg/l				0,008			2,0
Escherichia Coli , arv/100ml	0	0	0	0	0	0	0
Coli-laadsed bakterid, arv/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Soole enterokokid, arv/100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Clostridium perfringens , arv/100ml				0			0
Kolooniate arv 22 ^{o}C juures, arv/ml	0	0	0	0	0	0	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 ja OÜ EKUK Virumaa osakonna laboris.

Koostas:
Diana Ilus
Veepuhastusjaama keemia ja tehnoloogia spetsialist
Tel.+372 35 69 025