AS Narva Vesi

Контроль качества питьевой воды водопроводов города Нарва

Октябрь 2026 г.

пробоотборщики: И.Горлова, аттест.свидетельство № 2426/23 (действ.до 13.09.2030); С.Шлыпкина, аттест.свидетельство № 2444/24 (действ.до 21.03.2031)
Е. Кашурникова, аттест.свидетельство № 1740/20 (действ. до 27.02.2027)

Место отбора пробы	Выход из водоочистной станции в городскую сеть	**Детский сад "Sipsik"**	Выход из водоочистной станции в городскую сеть	**Детский сад "Vanalinna"**	Выход из водоочистной станции в городскую сеть	**Детский сад "Cipollino" (Чиполлино)**	**Предельно допустимая норма***
	кран в химлаборатории	кран на кухне	кран в химлаборатории	кран на кухне	кран в химлаборатории	кран на кухне	
Адрес	Кулгу 1, Нарва	**Июля 13а, Нарва**	Кулгу 1, Нарва	**Харидусе 10, Нарва**	Кулгу 1, Нарва	**Кивилинна 11, Нарва**	
Дата отбора пробы	**13.10.2026**	**13.10.2026**	**20.10.2026**	**20.10.2026**	**27.10.2026**	**27.10.2026**	
Температура при пробоотборе, °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
Электропроводимость, мкСм/см при 20 °C	335	333	329	328	327	328	2500
Цветность, мг Pt/л	<5	<5	<5	<5	<5	<5	приемлемый для потребителя, без неестественных изменений
Вкус, балл	1	1	1	1	1	1	
Запах, балл	1	1	1	1	1	1	
Мутность, NTU	<0,10	0,12	<0,10	0,10	<0,10	0,14	1,0
Общий хлор, мг/л	0,70	0,50	0,62	0,40	0,60	0,40	≤0,5 и ≤1,0
Алюминий (Al), мкг/л	<40	<40	<40	15	<40	<40	200
Аммоний (NH4+), мг/л	0,281	0,272	0,202	0,194	0,204	0,168	0,5
Нитриты (NO2-), мг/л	<0,004	0,014	<0,004	0,010	<0,004	0,044	0,5
Нитраты (NO3-), мг/л				0,693			50
Железо общее ($Fe_{общ}$), мкг/л	<30	<30	<30	<30	<30	<30	200
Окисляемость, мгO/л	2,4	2,5	2,5	2,5	2,5	2,6	5
Общий органический углерод (TOC), мгC/л	4,8	5,0	4,9	5,0	5,0	5,0	без неестественных изменений
Общая жесткость, ммоль/л					1,50		
Кальций (Ca2+), мг/л				43,8	43,0		
Магний (Mg2+), мг/л				11,1	10,4		
Бикарбонаты (HCO3-), мг/л			132				
Хлориды (Cl-), мг/л				35,8			250
Сульфаты (SO4), мг/л				14,8			250
Натрий (Na+), мг/л				12,7			200
Калий (K+), мг/л				<4,0			
Трихлорэтен, тетрахлорэтен (сумма), мкг/л				<0,1			10,0
Бенз(а)пирен, мкг/л				<0,001			0,010
Бензол, мкг/л				<0,1			1,0
1,2-дихлорэтан, мкг/л				<0,1			3,0
Сумма тригалометанов, мкг/л				<1,0			100
Полициклические ароматические углеводороды, мкг/л				<0,05			0,10
Бромпропилат, мкг/л				<0,01			0,10
ДДТ (сумма изомеров), мкг/л				<0,01			0,10
Диазинон, мкг/л				<0,01			0,10
Дильдрин, мкг/л				<0,003			0,03
Дихлофлуанид, мкг/л				<0,01			0,10
Эндосульфансульфат, мкг/л				<0,01			0,03
α-Эндосульфан, мкг/л				<0,01			0,03
β-Эндосульфан, мкг/л				<0,01			0,10

Место отбора пробы	Выход из водоочистной станции в городскую сеть	**Детский сад "Sipsik"**	Выход из водоочистной станции в городскую сеть	**Детский сад "Vanalinna"**	Выход из водоочистной станции в городскую сеть	**Детский сад "Cipollino" (Чиполлино)**	**Предельно допустимая норма***
Адрес	Кулгу 1, Нарва	**Июля 13а, Нарва**	Кулгу 1, Нарва	**Харидусе 10, Нарва**	Кулгу 1, Нарва	**Кивилинна 11, Нарва**	
Дата отбора пробы	**13.10.2026**	**13.10.2026**	**20.10.2026**	**20.10.2026**	**27.10.2026**	**27.10.2026**	
Эндрин, мкг/л				<0,01			0,10
Паратион-этил, мкг/л				<0,01			0,10
α-Гексахлорциклогексан, мкг/л				<0,01			0,10
β-Гексахлорциклогексан, мкг/л				<0,01			0,10
γ-Гексахлорциклогексан, мкг/л				<0,01			0,10
Гептахлор эпоксид (сумма изомеров), мкг/л				<0,003			0,03
Хлорфенвинфос, мкг/л				<0,01			0,10
Хлорпирифос, мкг/л				<0,01			0,10
Хлорпирифос-метил, мкг/л				<0,01			0,10
Хлороталонил, мкг/л				<0,01			0,10
Малатион, мкг/л				<0,01			0,10
Пропиконазол, мкг/л				<0,025			0,10
Процимидон, мкг/л				<0,01			0,10
лямбда-Цигалотрин, мкг/л				<0,01			0,10
альфа-Циперметрин, мкг/л				<0,025			0,10
Толилфлуанид, мкг/л				<0,01			0,10
Триаллат, мкг/л				<0,01			0,10
Трифлуралин, мкг/л				<0,01			0,10
Винхлозолин, мкг/л				<0,01			0,10
Сумма пестицидов, мкг/л				<0,05			0,50
Сурьма (Sb), мкг/л				<0,3			10,0
Мышьяк (As), мкг/л				0,3			10,0
Бор (B), мг/л				0,02			1,5
Бромат (BrO3-), мкг/л				<2			10,0
Ртуть (Hg), мкг/л				<0,3			1,0
Кадмий (Cd), мкг/л				<0,2			5,0
Хром (Cr), мкг/л				<0,4			50
Марганец (Mn), мкг/л				<3,0			50
Никель (Ni), мкг/л				<2,0			20
Свинец (Pb), мкг/л				<0,3			10,0
Селен (Se), мкг/л				<2,0			20
Фториды (F-), мг/л				<0,15			1,5
Цианиды (CN-), мкг/л				<3,0			50
Медь (Cu), мг/л				0,008			2,0
Эшерихия коли, колоний/100мл	0	0	0	0	0	0	0
Общие колиформные бактерии, колоний/100мл	0	0	0	0	0	0	0
Кишечные энтерококки, колоний/100мл	0	0	0	0	0	0	0
Сульфит-восстанавливающие аэробы (*Clostridium perfringens*), колоний/100 мл				0			0
Общее количество колоний микроорганизмов при 22 °C, колоний/1мл	0	0	0	0	0	0	без неестественных изменений

* - требования к качеству питьевой воды и предельно допустимые нормы представлены в постановлении №61 министра социальных дел от 24.09.2019

Примечание: результат "<..." - результат измерения ниже нижнего предела определения метода.

Анализ проб питьевой воды производился в лабораториях: AS Narva Vesi Keemialabor, Terviseameti Rahvatervise labor и OÜ EKUK Virumaa osakonna labor.

Диана Илус
Специалист по химии и технологии водоочистной станции
Тел. +372 35 69 025