

Контроль качества питьевой воды водопроводов города Нарва

Ноябрь 2025 г.

пробоотборщики: И.Горлова, аттест.свидетельство № 2426/23 (действ.до 13.09.2030); С.Шлыккина, 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 кран в химлаборатории	Детский сад "Kirsike" (Вишенка) кран на кухне	Выход из водоочистной станции в городскую сеть кран в химлаборатории	Детский сад "Põngerjas" (Малыш) кран на кухне	Выход из водоочистной станции в городскую сеть кран в химлаборатории	Детский сад "Sädemekke" (Искорка) кран на кухне	Предельно допустимая норма*
Адрес	Кулгу 1, Нарва	Солдина 11, Нарва	Кулгу 1, Нарва	А.Пушкина 13а, Нарва	Кулгу 1, Нарва	Пяхклимие 5, Нарва	
Дата отбора пробы	04.11.2025	04.11.2025	11.11.2025	11.11.2025	25.11.2025	25.11.2025	
Температура при пробоотборе, °C	9,7	11,0	9,7	11,0	7,2	9,0	
pH	7,2	7,3	7,3	7,2	7,3	7,3	≥6,5 ja ≤9,5
Электропроводимость, мкСм/см при 20 °C	314	314	313	313	315	315	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	<0,10	<0,10	0,11	<0,10	0,13	1,0
Общий хлор, мг/л	0,65	0,50	0,59	0,38	0,75	0,50	≤0,5 и ≤1,0
Алюминий (Al), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Аммоний (NH ₄ ⁺), мг/л	0,237	0,229	0,223	0,185	0,234	0,210	0,5
Нитриты (NO ₂ ⁻), мг/л	0,006	0,014	0,005	0,033	0,005	0,017	0,5
Нитраты (NO ₃ ⁻), мг/л			0,735				50
Железо общее (Fe _{общ}), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Окисляемость, мгО/л	2,6	2,6	2,7	2,7	2,5	2,6	5
Общий органический углерод (TOC), мгС/л	5,1	5,1	5,2	5,0	4,8	4,8	без неестественных изменений
Бикарбонаты (HCO ₃ ⁻), мг/л	131		129				
Хлориды (Cl ⁻), мг/л			33,5				250
Сульфаты (SO ₄), мг/л			13,4				250
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
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

Результат "<..." - результат измерения ниже нижнего предела определения метода.

Анализы проб питьевой воды производились в лабораториях AS Narva Vesi keemialabor и OÜ EKUK Virumaa osakonna labor.

Диана Илус

Специалист по химии и технологии водоочистной станции

Тел. +372 35 69 025