

Контроль качества питьевой воды водопроводов города Нарва

Август 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 водоочистой станции в городскую сеть	Детский сад "Sipsik"	Выход из водоочистой станции в городскую сеть	Детский сад "Vanalinna"	Выход из водоочистой станции в городскую сеть	Детский сад "Cipollino" (Чиполлино)	Предельно допустимая норма*
Адрес	кран в химлаборатории	кран на кухне	кран в химлаборатории	кран на кухне	кран в химлаборатории	кран на кухне	
Дата отбора пробы	Кулгу 1, Нарва	Июля 13а, Нарва	Кулгу 1, Нарва	Харидусе 10, Нарва	Кулгу 1, Нарва	Кивилинна 11, Нарва	
Температура при пробоотборе, °C	11.08.2026	11.08.2026	18.08.2026	18.08.2026	25.08.2026	25.08.2026	
pH	19,7	16,5	18,8	17,5	18,2	16,5	
Электропроводимость, мкСм/см при 20 °C	7,4	7,4	7,3	7,3	7,3	7,3	≥6,5 ja ≤9,5
Цветность, мг Pt/л	335	334	334	336	332	334	2500
Вкус, балл	<5	<5	<5	<5	<5	<5	приемлемый для потребителя, без неестественных изменений
Запах, балл	1	1	1	1	1	1	
Мутность, NTU	1	1	1	1	1	1	
Общий хлор, мг/л	<0,10	0,17	<0,10	0,10	<0,10	0,15	1,0
Алюминий (Al), мкг/л	0,53	0,43	0,74	0,38	0,68	0,40	≤0,5 и ≤1,0
Аммоний (NH ₄ ⁺), мг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Нитриты (NO ₂ ⁻), мг/л	0,285	0,271	0,273	0,258	0,291	0,242	0,5
Железо общее (Fe _{общ}), мкг/л	0,006	0,024	0,006	0,025	0,006	0,060	0,5
Окисляемость, мгО/л	<30	<30	<30	<30	<30	<30	200
Общий органический углерод (ТОС), мгС/л	2,2	2,2	2,5	2,7	2,4	2,7	5
Общая жесткость, ммоль/л	4,5	4,5	4,5	4,5	4,6	4,5	без неестественных изменений
Кальций (Ca ²⁺), мг/л					1,53		
Магний (Mg ²⁺), мг/л					43,6		
Бикарбонаты (HCO ₃ ⁻), мг/л					10,8		
Эшерихия коли, колоний/100мл	140		141				
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	1	0	4	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 водоочистой станции
Тел. +372 35 69 025