

Контроль качества питьевой воды водопроводов города Нарва
Июль 2025 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 "Rõngerjas" (Малыш)	Выход из водоочистой станции в городскую сеть	Детский сад "Sädemeke" (Искорка)	Выход из водоочистой станции в городскую сеть	Жилой дом	Контейнер- водоочистная станция Сийвертси	Предельно допустимая норма*
	кран в химлаборатории	кран на кухне	кран в химлаборатории	кран на кухне	кран в химлаборатории	кран	пробоотборный кран	
Адрес	Кулгу 1, Нарва	А.Пушкина 13а, Нарва	Кулгу 1, Нарва	Пяхклимяе 5, Нарва	Кулгу 1, Нарва	Лепа 5, Сийвертси, Нарва	А.Вейзенбенга 8, Сийвертси, Нарва	
Дата отбора пробы	01.07.2025	01.07.2025	22.07.2025	22.07.2025	29.07.2025	29.07.2025	29.07.2025	
Температура при пробоотборе, °C	14,6	14,4	17,9	15,0	18,5	14,0	13,5	
pH	7,2	7,2	7,1	7,1	7,0	8,2	8,4	≥6,5 ja ≤9,5
Электропроводимость, мкСм/см при 20 °C	299	299	298	294	310	882	880	2500
Цветность, мг Pt/л	<5	<5	<5	<5	<5	6	<5	приемлемый для потребителя, без неестественных изменений
Вкус, балл	1	1	1	1	1	1	1	
Запах, балл	1	1	1	1	1	1	1	
Мутность, NTU	0,12	0,14	0,12	0,17	<0,10	0,17	0,14	1,0
Общий хлор, мг/л	0,42	0,21	0,70	0,42	0,50	0,06	0,16	≤0,5 и ≤1,0
Алюминий (Al), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40			200
Аммоний (NH4+), мг/л	0,252	0,225	0,206	0,184	0,214	<0,050	0,053	0,5
Нитриты (NO2-), мг/л	0,005	0,036	0,006	0,024	0,007	0,01	0,049	0,5
Нитраты (NO3-), мг/л			1,49					50
Железо общее (Feобщ), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Окисляемость, мгО/л	2,6	2,7	2,9	3,2	2,4	1,1	1,1	5
Общий органический углерод (TOC), мгС/л	4,9	4,8	5,4	5,5	4,6	1,2	0,9	без неестественных изменений
Общая жесткость, ммоль/л					1,39			
Кальций (Ca2+), мг/л					39,7			
Магний (Mg2+), мг/л					9,7			
Бикарбонаты (HCO3-), мг/л	120		118					
Хлориды (Cl-), мг/л			33,1					250
Сульфаты (SO4), мг/л			13,6					250
Эшерихия коли, колоний/100мл		0	0	0	0	0	0	0
Общие колиформные бактерии,		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	8	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 водоочистой станции
Тел. +372 35 69 025