

Контроль качества питьевой воды водопроводов города Нарва
Сентябрь 2024 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 "Kirsike" (Вишенка)	Выход из водоочистой станции в городскую сеть	Детский сад "Sädemeke" (Искорка)	Выход из водоочистой станции в городскую сеть	Детский сад "Rõngerjas" (Карапуз)	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	Солдина 11, Нарва	Кулгу 1, Нарва	Пяхклимяе 5, Нарва	Кулгу 1, Нарва	А.Пушкина 13а, Нарва	
Дата отбора пробы	03.09.2024	03.09.2024	17.09.2024	17.09.2024	24.09.2024	24.09.2024	
Температура при пробоотборе, °C	18,8	17,6	18,6	17,9	18,3	17,4	
pH	7,2	7,2	7,2	7,2	7,2	7,1	≥6,5 ja ≤9,5
Электропроводимость, мкСм/см при 20 °C	316	316	316	317	313	313	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	0,24	0,10	0,15	1,0
Общий хлор, мг/л	0,54	0,41	0,62	0,46	0,55	0,23	≤0,5 и ≤1,0
Алюминий (Al), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Аммоний (NH4+), мг/л	0,239	0,229	0,260	0,236	0,254	0,150	0,5
Нитриты (NO2-), мг/л	0,004	0,016	<0,004	0,016	<0,004	0,145	0,5
Нитраты (NO3-), мг/л			1,83				50
Железо общее (Feобщ), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Окисляемость, мгО/л	2,3	2,2	2,2	2,3	2,4	2,6	5
Общий органический углерод (ТОС), мгС/л	4,6	4,5	4,7	4,5	4,8	4,7	без неестественных изменений
Бикарбонаты (НСО3-), мг/л			133				
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 бактерий при 22 °C, колоний/1мл	0	0	0	0	0	0	0

* - 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 Terviseameti Rahvatervise labori Kohtla-Järve labor.

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