

**Контроль качества питьевой воды водопроводов города Нарва
Сентябрь 2022 г.**

пробпоотборщики: И.Горлова, аттест.свидетельство № 751 (действ. До 10.10.2023); С.Шлыпкина, аттест.свидетельство № 801 (действ.до 28.03.2024);
Е. Кашурникова, аттест.свидетельство № 1740/20 (действ. до 27.02.2027)

Место отбора пробы	Выход из водоочистной станции в городскую сеть	Д/сад №30 "Tareke" (Теремок)	Д/сад №34 "Kirsike" (Вишенка)	Выход из водоочистной станции в городскую сеть	Д/сад №32 "Sädemeke" (Искорка)	Выход из водоочистной станции в городскую сеть	Д/сад №8 "Karikakar" (Ромашка)	Д/сад №9 "Muinasjutt" (Сказка)	Предельно допустимая норма*
	кран в химлаборатории	кран на кухне	кран на кухне	кран в химлаборатории	кран на кухне	кран в химлаборатории	кран на кухне	кран на кухне	
Адрес	Кулгу 1, Нарва	А-А.Тиймана 16, Нарва	А-А.Тиймана 11, Нарва	Кулгу 1, Нарва	Пяхклимяе 5, Нарва	Кулгу 1, Нарва	А.Пушкина 5а, Нарва	А.Пушкина 13а, Нарва	
Дата отбора пробы	13.09.2022	13.09.2022	13.09.2022	20.09.2022	20.09.2022	27.09.2022	27.09.2022	27.09.2022	
Температура при пробпоотборе, °С	16,4	16,5	16,0	15,2	15,8	14,2	14,7	14,8	
pH	7,4	7,5	7,5	7,3	7,5	7,3	7,4	7,4	≥6,5 ja ≤9,5
Электропроводимость, мкСм/см при 20 °С	332	332	332	332	332	331	331	331	2500
Цветность, мг Pt/л	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	
Вкус, балл	1	1	1	1	1	1	1	1	приемлемый для потребителя, без неестественных изменений
Запах, балл	1	1	1	1	1	1	1	1	
Мутность, NTU	<0,10	0,20	0,11	<0,10	0,15	<0,10	0,28	0,11	1,0
Общий хлор, мг/л	0,60	0,39	0,43	0,55	0,44	0,51	0,33	0,29	≤0,5 и ≤1,0
Алюминий (Al), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Аммоний (NH ₄ ⁺), мг/л	0,234	0,194	0,212	0,219	0,193	0,225	0,180	0,175	0,5
Нитриты (NO ₂ ⁻), мг/л	0,006	0,057	0,036	0,006	0,029	0,008	0,067	0,063	0,5
Нитраты (NO ₃ ⁻), мг/л				0,604					50
Железо общее (Fe _{общ}), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Окисляемость, мгО/л	2,3	2,3	2,4	2,3	2,4	2,2	2,3	2,3	5
Общий органический углерод (ТОС), мгС/л	4,3	4,2	4,3	4,4	4,4	4,3	4,4	4,4	без неестественных изменений
Бикарбонаты (НСО ₃ ⁻), мг/л	148			152					
Эшерихия коли, колоний/100мл	0	0		0	0	0	0	0	0
Общие колиформные бактерии, колоний/100мл	0	0		0	0	0	0	0	0
Общее количество бактерий при 22 °С, колоний/1мл	0	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 в диапазоне между пределом обнаружения и нижним пределом определения метода.

Анализы проб питьевой воды производились в лабораториях AS Narva Vesi и OÜ GL Grover.

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