

Контроль качества питьевой воды водопроводов города Нарва
Декабрь 2023 г.

пробоотборщики: И.Горлова, аттест.свидетельство № 2426/23 (действ.до 13.09.2030); 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 №37 "Cipollino" (Чиполлино)	Выход из водоочистной станции в городскую сеть	Д/сад №31 "Sipsik" (Капануз)	Выход из водоочистной станции в городскую сеть	Д/сад №18 "Punamütsike" (Красная шапочка)	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	Кивилинна 11, Нарва	Кулгу 1, Нарва	Июля 13а, Нарва	Кулгу 1, Нарва	Кренгольми 8а, Нарва	
Дата отбора пробы	05.12.2023	05.12.2023	12.12.2023	12.12.2023	19.12.2023	19.12.2023	
Температура при пробоотборе, °C	3,9	6,8	3,7	4,7	3,7	5,1	
pH	7,3	7,4	7,3	7,3	7,5	7,5	≥6,5 и ≤9,5
Электропроводимость, мкСм/см при 20 °C	323	322	325	324	322	322	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	0,14	<0,10	0,12	1,0
Общий хлор, мг/л	0,59	0,40	0,53	0,47	0,56	0,37	≤0,5 и ≤1,0
Алюминий (Al), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Аммоний (NH4+), мг/л	0,222	0,157	0,211	0,209	0,203	0,178	0,5
Нитриты (NO2-), мг/л	<0,004	0,050	<0,004	0,011	<0,004	0,030	0,5
Железо общее (Feобщ), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Окисляемость, мгО/л	2,5	2,7	2,4	2,5	2,6	2,9	5
Общий органический углерод (ТОС), мгС/л	4,6	4,5	4,5	4,5	4,6	4,6	без неестественных изменений
Бикарбонаты (HCO3-), мг/л	136				142		
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	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 в диапазоне между пределом обнаружения и нижним пределом определения метода.

Анализы проб питьевой воды производились в лабораториях AS Narva Vesi keemialabor и Terviseameti Rahvatervise labori Kohtla-Järve labor.