

Контроль качества питьевой воды водопроводов города Нарва Декабрь 2022 г.

проботборщики: 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 водоочистой станции в городскую сеть	Д/сад №31 "Sipsik" (Карапуз)	Выход из водоочистой станции в городскую сеть	Д/сад №37 "Cipollino" (Чиполлино)	Выход из водоочистой 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	26 Июля 13а, Нарва	Кулгу 1, Нарва	А. Даумана 11, Нарва	Кулгу 1, Нарва	Кренгольми 8а, Нарва	
Дата отбора пробы	06.12.2022	06.12.2022	13.12.2022	13.12.2022	20.12.2022	20.12.2022	
Температура при проботборе, °С	4,4	7,1	3,8	6,8	3,4	5,0	
рН	7,5	7,4	7,5	7,4	7,3	7,3	≥6,5 и ≤9,5
Электропроводимость, мкСм/см при 20 °С	333	330	332	329	331	328	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	0,19	<0,10	0,12	<0,10	0,13	1,0
Общий хлор, мг/л	0,54	0,42	0,56	0,41	0,54	0,34	≤0,5 и ≤1,0
Алюминий (Al), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Аммоний (NH ₄ ⁺), мг/л	0,216	0,196	0,230	0,190	0,232	0,215	0,5
Нитриты (NO ₂ ⁻), мг/л	<0,004	0,050	<0,004	0,055	<0,004	0,035	0,5
Железо общее (Fe _{общ}), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Окисляемость, мгО/л	2,4	2,5	2,4	2,6	2,7	2,7	5
Общий органический углерод (ТОС), мгС/л	4,6	4,7	4,8	4,9	4,9	4,8	без неестественных изменений
Бикарбонаты (НСО ₃ ⁻), мг/л	149				148		
Эшерихия коли, колоний/100мл	0	0	0	0	0	0	0
Общие колиформные бактерии, колоний/100мл	0	0	0	0	0	0	0
Общее количество бактерий при 22 °С, 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 и OÜ GL Grover.