

Контроль качества питьевой воды водопроводов города Нарва Декабрь 2021 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 №18 "Punamütsike" (Красная шапочка)	Выход из водоочистой станции в городскую сеть	Д/сад №37 "Cipollino" (Чиполлино)	Выход из водоочистой станции в городскую сеть	Д/сад №31 "Sipsik" (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	Кренгольми 8а, Нарва	Кулгу 1, Нарва	А. Даумана 11, Нарва	Кулгу 1, Нарва	26 Июля 13а, Нарва	
Дата отбора пробы	07.12.2021	07.12.2021	14.12.2021	14.12.2021	21.12.2021	21.12.2021	
Температура при проботборе, °С	4,2	6,4	3,8	6,3	3,4	5,6	
рН	7,3	7,3	7,3	7,4	7,4	7,3	≥6,5 и ≤9,5
Электропроводимость, мкСм/см при 20 °С	327	327	338	336	336	336	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	0,32	<0,10	0,13	<0,10	0,15	1,0
Общий хлор, мг/л	0,47	0,25	0,46	0,34	0,44	0,39	≤0,5 и ≤1,0
Алюминий (Al), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Аммоний (NH ₄ ⁺), мг/л	0,180	0,133	0,188	0,162	0,202	0,195	0,5
Нитриты (NO ₂ ⁻), мг/л	<0,004	0,107	<0,004	0,038	<0,004	0,019	0,5
Железо общее (Fe _{общ}), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Окисляемость, мгО/л	2,5	2,8	3,2	2,9	2,5	2,7	5
Общий органический углерод (ТОС), мгС/л	4,9	4,9	5,3	5,2	4,9	4,8	без неестественных изменений
Бикарбонаты (НСО ₃ ⁻), мг/л	143				151		
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.