

Контроль качества питьевой воды водопроводов городов Нарва и Нарва-Йыэсуу Апрель 2023 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 водоочистной станции в городскую сеть	Д/сад №31 "Sipsik" (Карапуз)	Выход из водоочистной станции в городскую сеть	Д/сад №18 "Punamütsike" (Красная шапочка)	Д/сад "Karikakar" (Ромашка)	Детская деревня SOS	Выход из водоочистной станции в городскую сеть	Д/сад №37 "Cipollino" (Чиполлино)	Предельно допустимая норма*
	кран в химлаборатории	кран на кухне	кран в химлаборатории	кран на кухне	кран на кухне	кран на кухне	кран в химлаборатории	кран на кухне	
Адрес	Кулгу 1, Нарва	26 Июля 13а, Нарва	Кулгу 1, Нарва	Кренгольми 8а, Нарва	Карья 25, Нарва-Йыэсуу	Э. Вильде 63а, Нарва-Йыэсуу	Кулгу 1, Нарва	Кивилинна 11, Нарва	
Дата отбора пробы	05.04.2023	05.04.2023	11.04.2023	11.04.2023	11.04.2023	11.04.2023	25.04.2023	25.04.2023	
Температура при проботборе, °С	2,8	4,7	3,2	3,8	5,0	3,5	5,2	5,2	
рН	7,3	7,3	7,3	7,3	8,2	8,2	7,2	7,2	≥6,5 ja ≤9,5
Электропроводимость, мкСм/см при 20 °С	316	316	313	313	860	874	321	320	2500
Цветность, мг Р/л	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	приемлемый для потребителя, без неестественных изменений
Вкус, балл	1	1	1	1	1	1	1	1	
Запах, балл	1	1	1	1	1	1	1	1	
Мутность, NTU	<0,10	0,11	<0,10	0,12	0,29	0,27	<0,10	0,16	1,0
Общий хлор, мг/л	0,53	0,42	0,49	0,44			0,49	0,35	≤0,5 и ≤1,0
Алюминий (Al), мкг/л	<40	<40	<40	<40			<40	<40	200
Аммоний (NH4+), мг/л	0,205	0,187	0,183	0,174	0,120		0,188	0,167	0,5
Нитриты (NO2-), мг/л	0,005	0,014	<0,004	0,012			<0,004	0,028	0,5
Железо общее (Feобщ), мкг/л	<40	<40	<40	<40	77	119	<40	<40	200
Окисляемость, мгО/л	2,5	2,5	2,6	2,7	1,2		2,4	2,6	5
Общий органический углерод (ТОС), мгС/л	4,8	4,7	4,8	4,8	1,2		4,6	4,6	без неестественных изменений
Общая жесткость, ммоль/л					0,34				
Кальций (Ca2+), мг/л					7,7				
Магний (Mg2+), мг/л					3,7				
Бикарбонаты (НСО3-), мг/л	137				204		143		
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	<3	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.