

## Контроль качества питьевой воды водопроводов города Нарва Январь 2022 г.

пробоотборщики: И. Горлова, аттест.свидетельство № 751 (действ. До 10.10.2023); С. Шлыкпина, 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 №30 "Tareke" (Теремок)	Выход из водоочистой станции в городскую сеть	Д/сад №8 "Karikakar" (Ромашка)	Выход из водоочистой станции в городскую сеть	Д/сад №32 "Sädemeke" (Искорка)	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	А-А.Тиймана 16, Нарва	Кулгу 1, Нарва	А.Пушкина 5а, Нарва	Кулгу 1, Нарва	Пяхклимяе 5, Нарва	
Дата отбора пробы	04.01.2022	04.01.2022	11.01.2022	11.01.2022	18.01.2022	18.01.2022	
Температура при пробоотборе, °С	2,8	5,1	2,6	4,6	2,6	4,4	
pH	7,3	7,3	7,4	7,3	7,4	7,3	≥6,5 и ≤9,5
Электропроводимость, мкСм/см при 20 °С	333	333	337	337	338	338	2500
Цветность, мгPt/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	0,21	<0,10	0,10	
Общий хлор, мг/л	0,47	0,39	0,44	0,31	0,49	0,41	≤0,5 и ≤1,0
Алюминий (Al), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Аммоний (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> ), мг/л	0,201	0,183	0,199	0,150	0,212	0,192	0,5
Нитриты (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> ), мг/л	<0,004	0,016	<0,004	0,022	0,004	0,017	0,5
Железо общее (Fe <sub>общ</sub> ), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Окисляемость, мгО/л	2,6	2,8	2,6	2,7	2,5	2,6	5
Общий органический углерод (TOC), мгС/л	4,8	4,7	4,9	4,9	4,9	4,8	без неестественных изменений
Сульфаты (SO <sub>4</sub> ), мг/л			17,8	17,8			250
Бикарбонаты (HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> ), мг/л			153				
Эшерихия коли, колоний/100мл	0	0		0		0	0
Общие колиформные бактерии, колоний/100мл	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.

Диана Илус  
Специалист по химии и технологии водоочистой станции  
тел. 3569025