

## Контроль качества питьевой воды водопроводов города Нарва Май 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 №30 "Tareke" (Теремок)	Выход из водоочистой станции в городскую сеть	Д/сад №32 "Sädemeke" (Искорка)	Выход из водоочистой станции в городскую сеть	Д/сад №8 "Karikakar" (Ромашка)	Жилой дом	Контейнер-водоочистная станция Сийвертси	Предельно допустимая норма*
	кран в химлаборатории	кран на кухне	кран в химлаборатории	кран на кухне	кран в химлаборатории	кран на кухне	кран на кухне	проботборный кран	
Адрес	Кулгу 1, Нарва	26 Июля 13а, Нарва	Кулгу 1, Нарва	Пяхклимяе 5, Нарва	Кулгу 1, Нарва	А.Пушкина 5а, Нарва	М.Горбача 10, Сийвертси, Нарва	А.Вейзенбенга 8, Сийвертси, Нарва	
Дата отбора пробы	04.05.2021	04.05.2021	18.05.2021	18.05.2021	25.05.2021	25.05.2021	25.05.2021	25.05.2021	
Температура при проботборе, °С	6,1	6,6	9,5	8,3	10,4	10,2	12,0	11,5	
рН	7,2	7,2	7,1	7,1	7,1	7,3	8,2	8,3	≥6,5 ja ≤9,5
Электропроводимость, мкСм/см при 20 °С	317	315	321	321	323	326	882	883	2500
Цветность, мг РТ/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	0,19	<0,10	0,25	0,11	0,21	<0,10	<0,10	1,0
Общий хлор, мг/л	0,40	0,33	0,37	0,30	0,39	0,25	<0,05	<0,05	≤0,5 и ≤1,0
Алюминий (Al), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40			200
Аммоний (NH4+), мг/л	0,219	0,208	0,211	0,203	0,202	0,187	0,089	0,097	0,5
Нитриты (NO2-), мг/л	<0,004	0,007	<0,004	0,009	<0,004	0,016	0,015	<0,004	0,5
Нитраты (NO3-), мг/л			1,83						50
Железо общее (Feобщ), мкг/л	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	200
Окисляемость, мгО/л	2,9	2,7	2,6	2,6	2,6	2,6	1,0		5
Общий органический углерод (ТОС), мгС/л	5,1	4,8	5,1	4,9	5,1	4,8	0,7		без неестественных изменений
Сульфаты (SO4), мг/л			18,8						250
Общая жесткость, ммоль/л							0,25		
Кальций (Ca2+), мг/л							5,9		
Магний (Mg2+), мг/л							2,6		
Бикарбонаты (HCO3-), мг/л	136		139				187		
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	0	0	0	0	0	16	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.

Анализ проб питьевой воды производился в лабораториях AS Narva Vesi и OÜ Tervisekaitsekeskus F.O.P. Servis.

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