

Контроль качества питьевой воды водопроводов города Нарва и Нарва-Йыэсуу Апрель 2021 г.

проботоотборщики: 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" (Карпуз)	Выход из водоочистой станции в городскую сеть	Д/сад №37 "Cipollino" (Чиполлино)	Д/сад "Karikakar" (Ромашка)	Детская деревня SOS	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 на кухне		кран в химлаборатории	кран на кухне	
Адрес	Кулгу 1, Нарва	26 Июля 13а, Нарва	Кулгу 1, Нарва	А. Даумана 11, Нарва	Карья 25, Нарва-Йыэсуу	Э. Вильде 63b, Нарва-Йыэсуу	Кулгу 1, Нарва	Кренгольми 8а, Нарва	
Дата отбора пробы	06.04.2021	06.04.2021	13.04.2021	13.04.2021	13.04.2021	13.04.2021	20.04.2021	20.04.2021	
Температура при проботоотборе, °C	3,7	3,7	4,1	4,0	5,0	3,7	4,5	4,2	
pH	7,3	7,3	7,3	7,2	8,2	8,3	7,1	7,1	≥6,5 ja ≤9,5
Электропроводимость, мкСм/см при 20 °C	306	301	310	308	853	879	310	310	2500
Цветность, мг Pt/l	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	приемлемый для потребителя, без неестественных изменений
Вкус, балл	1	1	1	1	1		1	1	
Запах, балл	1	1	1	1	1		1	1	
Мутность, NTU	<0,10	0,13	<0,10	0,14	0,28	0,16	<0,10	0,14	1,0
Общий хлор, мг/л	0,40	0,32	0,43	0,31			0,43	0,30	≤0,5 и ≤1,0
Алюминий (Al), мкг/л	<40	<40	<40	<40			<40	<40	200
Аммоний (NH4+), мг/л	0,223	0,203	0,213	0,207	0,144		0,213	0,204	0,5
Нитриты (NO2-), мг/л	<0,004	0,007	<0,004	0,019			<0,004	0,010	0,5
Железо общее (Feобщ), мкг/л	<40	<40	<40	<40	152	69	<40	<40	200
Окисляемость, мгО/л	2,7	2,7	2,8	2,8	1,3		2,6	2,7	5
Общий органический углерод (ТОС), мгС/л	5,3	5,1	5,2	5,2	1,1		4,8	5,3	без неестественных изменений
Общая жесткость, ммоль/л					0,34				
Кальций (Ca2+), мг/л					7,8				
Магний (Mg2+), мг/л					3,6				
Бикарбонаты (HCO3-), мг/л	130				202		130		
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 °C, колоний/1мл	0	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.

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