

Контроль качества питьевой воды водопроводов городов Нарва и Нарва-Йыэсуу Апрель 2025 г.

проботборщики: И.Горлова, аттест.свидетельство № 2426/23 (действ.до 13.09.2030); С.Шлыпкина, аттест.свидетельство № 2444/24 (действ.до 21.03.2031);
Е. Кашурникова, аттест.свидетельство № 1740/20 (действ. до 27.02.2027)

Место отбора пробы	Выход из водоочистой станции в городскую сеть	Д/сад "Sipsik"	Д/сад "Karikakar" (Ромашка)	Семейные домики "Narva-Jõesuu"	Выход из водоочистой станции в городскую сеть	Д/сад "Cipollino" (Чиполлино)	Выход из водоочистой станции в городскую сеть	Д/сад "Vanalinna"	Предельно допустимая норма*
	кран в химлаборатории	кран на кухне	кран на кухне	кран на кухне	кран в химлаборатории	кран на кухне	кран в химлаборатории	кран на кухне	
Адрес	Кулгу 1, Нарва	Июля 13а, Нарва	Карья 25, Нарва-Йыэсуу	Э. Вильде 63а, Нарва-Йыэсуу	Кулгу 1, Нарва	Кивилинна 11, Нарва	Кулгу 1, Нарва	Харидусе 10, Нарва	
Дата отбора пробы	01.04.2025	01.04.2025	01.04.2025	01.04.2025	08.04.2025	08.04.2025	15.04.2025	15.04.2025	
Температура при проботборе, °С	3,5	4,0	7,5	4,0	3,8	5,5	3,5	5,5	
рН	7,2	7,2	8,3	8,3	7,2	7,2	7,3	7,2	≥6,5 ja ≤9,5
Электропроводимость, мкСм/см при 20 °С	300	301	874	875	297	298	301	299	2500
Цветность, мг Pt/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	0,15	0,25	0,20	<0,10	0,20	<0,10	0,10	1,0
Общий хлор, мг/л	0,59	0,50			0,51	0,41	0,54	0,41	≤0,5 и ≤1,0
Алюминий (Al), мкг/л	<40	<40			<40	<40	<40	<40	200
Аммоний (NH ₄ ⁺), мг/л	0,215	0,205	0,141		0,219	0,205	0,224	0,210	0,5
Нитриты (NO ₂ ⁻), мг/л	0,007	0,011			0,006	0,018	0,006	0,007	0,5
Железо общее (Fe _{общ}), мкг/л	<40	<40	148	170	<40	<40	<40	<40	200
Окисляемость, мгО/л	2,5	2,5	1,2		2,4	2,5	2,5	2,6	5
Общий органический углерод (ТОС), мгС/л	4,9	4,9	1,2		4,8	4,7	5,0	5,0	без неестественных изменений
Общая жесткость, ммоль/л			0,32						
Кальций (Ca ²⁺), мг/л			6,9						
Магний (Mg ²⁺), мг/л			3,5						
Бикарбонаты (HCO ₃ ⁻), мг/л	119		196				120		
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
Кишечные энтерококки, колоний/100мл	0	0	0		0	0	0	0	0
Общее количество колоний микроорганизмов при 22 °С, колоний/1мл	0	0	3		0	8	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 OÜ EKUK Virumaa osakonna labor.

Диана Илус

Специалист по химии и технологии водоочистой станции

Тел. +372 35 69 025