

Контроль питьевой воды водопроводов города Нарва и поселка Сийверцы

пробоотборщики: Н. Атонен, аттест.свидетельство № 254 (действ. до 30.10.2013); С. Шлыпкина, аттест.свидетельство № 334 (действ. до 26.03.2014);
И. Горлова, аттест.свидетельство № 255 (действ. до 30.10.2013)

Место отбора пробы	Резервуар чистой воды	Д/сад 31 "Sipsik"	Резервуар чистой воды	Д/сад 7 "Tuluke"	Жилой дом	Резервуар чистой воды	Д/сад 12 "Kaseke"	Предельно допустимая норма
		кухня		кухня			кухня	
Адрес	Кулгу 1, Водоочистная станция	26 Июля 13а, Нарва	Кулгу 1, Водоочистная станция	Кангеласте 16а, Нарва	Горбачева 10, поселок Сиверцы	Кулгу 1, Водоочистная станция	Энергия 4а, Нарва	
Дата отбора пробы	05.07.2011	05.07.2011	12.07.2011	12.07.2011	12.07.2011	19.07.2011	19.07.2011	
Мутность, NTU	0,48	0,61	0,52	0,67	0,32	0,60	2,25	1,0
Цветность	приемлемый для потребителя, без неестественных изменений	приемлемый для потребителя, без неестественных изменений	приемлемый для потребителя, без неестественных изменений	приемлемый для потребителя, без неестественных изменений	приемлемый для потребителя, без неестественных изменений	приемлемый для потребителя, без неестественных изменений	приемлемый для потребителя, без неестественных изменений	приемлемый для потребителя, без неестественных изменений
Вкус								
Запах								
Общий хлор, мг/л	0,48	0,15	0,51	0,14		0,53	0,19	≥0,2 и ≤0,5
Свободный хлор, мг/л	0,27	0	0,29	0		0,26	0	
pH	7,11	7,14	7,15	7,29	8,30	7,27	7,23	≥6,5 и ≤9,5
Электропроводимость, мкс/см	303	304	305	306	963	312	316	2500
Окисляемость, мгО/л	4,78	4,79	5,52	5,44		5,35	5,19	5
Железо общее, мкг/л	<40	128	<40	65	118	<40	520	200
Алюминий (Al), мкг/л	135	123	150	170		161	138	200
Аммоний (NH4+), мг/л		<0,05		<0,05			<0,05	0,5
Общая жесткость, мг-экв/л						2,93		
Кальций (Ca2+), мг/л						39,5		
Магний (Mg2+), мг/л						11,7		
Щелочность, мг-экв/л						2,23		
Эшерихия коли, колоний/100мл	0	0	0	0		0	0	0
Микроорганизмы коли, колоний/100 мл	0	0	0	0		0	0	0
Фекальные стрептококки, колоний/100мл	0	0	0	0		0	0	0
Сульфит-восстанавливающие аэробы (<i>Clostridium perfringens</i>), колоний/100 мл	0	0	0	0		0	0	0

* - требования к качеству питьевой воды и предельно допустимые нормы представлены в постановлении №82 министра социальных дел от 31.07.2001

Диана Илус
Специалист по химии и технологии водоочистной станции