

Контроль питьевой воды водопроводов городов Нарва и Нарва-Иыэсуу

пробоотборщики: Н. Атонен, аттест.свидетельство № 254 (действ. до 30.10.2013); С. Шлыпина, аттест.свидетельство № 334 (действ. до 26.03.2014);

И. Горлова, аттест.свидетельство № 255 (действ. до 30.10.2013)

место пробоотбора	Резервуар чистой воды	Д/сад 37 "Cipollino"	Резервуар чистой воды	Д/сад 30 "Tareke"	Д/сад "Karikakar"	Резервуар чистой воды	Д/сад 8 "Karikakar"	Предельно допустимая норма
		водомер		кухня	кухня		кухня	
адрес	Kulgu 1, Водоочистная станция	Daumani 11, Narva	Kulgu 1, Водоочистная станция	Tiimani 16, Narva	Karja 25, Narva-Jõesuu	Kulgu 1, Водоочистная станция	Puðkini 5a, Narva	
дата пробоотбора	01.02.2011	01/15.02.2011	08.02.2011	08.02.2011	08.02.2011	15.02.2011	15.02.2011	
Мутность, NTU	0,31	0,33	0,32	0,63	0,32	0,35	0,38	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	0,19	0,51	0,19		0,50	0,19	≥0,2 ja ≤0,5
Свободный хлор, мг/л	0,24	0	0,27	0		0,25	0	
pH	7,28	7,33	7,25	7,18	8,18	7,18	7,12	≥6,5 ja ≤9,5
Электропроводимость, мкс/см	314	311	310	310	994	313	317	2500
Окисляемость, мг/л	5,48	5,00	5,28	5,65	1,12	5,34	5,14	5
Железо, мкг/л	<40	61	<40	58	136	<40	66	200
Алюминий, мкг/л	76	113	122	86		82	83	200
Аммоний, мг/л		<0,05		<0,05	0,138		<0,05	0,5
Общая жесткость, мг-экв/л			2,89		0,67			
Кальций, мг/л			40,4		7,45			
Магний, мг/л			10,8		3,65			
Общая щелочность, мг-экв/л			2,24		3,24			
Нитриты, мг/л		<0,006						0,5
Нитраты, мг/л		0,79						50
Хлориды, мг/л		22,6						250
Сульфаты, мг/л		10,3						250
Натрий, мг/л		4,2						200
Сумма тетра- и трихлорэтена, мкг/л		<0,1						10,0
Бенз(а)пирен, мкг/л		<0,01						0,01
Бензол, мкг/л		<0,1						1,0
1,2-дихлорэтан, мкг/л		<0,1						3,0
Сумма тригалометанов, мкг/л		63						100
Полициклические ароматические углеводороды, мкг/л		<0,1						0,1

место пробоотбора	Резервуар чистой воды	Д/сад 37 "Cipollino"	Резервуар чистой воды	Д/сад 30 "Tareke"	Д/сад "Karikakar"	Резервуар чистой воды	Д/сад 8 "Karikakar"	Предельно допустимая норма
		водомер		кухня	кухня		кухня	
адрес	Kulgu 1, Водочистная станция	Daumani 11, Narva	Kulgu 1, Водочистная станция	Tiimani 16, Narva	Karja 25, Narva-Jõesuu	Kulgu 1, Водочистная станция	Puðkini 5a, Narva	
дата пробоотбора	01.02.2011	01/15.02.2011	08.02.2011	08.02.2011	08.02.2011	15.02.2011	15.02.2011	
Альдрин, мкг/л		<0,005						0,03
Дильдрин, мкг/л		<0,005						0,03
Гептахлорэпоксид, мкг/л		<0,005						0,03
Гептахлор, мкг/л		<0,005						0,03
п,п'-ДДЕ, мкг/л		<0,005						0,1
п,п'-ДДД, мкг/л		<0,005						0,1
п,п'-ДДТ, мкг/л		<0,005						0,1
α-гексахлорциклогексан, мкг/л		<0,005						0,1
β-гексахлорциклогексан, мкг/л		<0,005						0,1
γ-гексахлорциклогексан, мкг/л		<0,005						0,1
δ-гексахлорциклогексан, мкг/л		<0,005						0,1
Сумма пестицидов (20 пестицидов), мкг/л		<0,005						0,5
Сурьма, мкг/л		0,8						5,0
Мышьяк, мкг/л		0,4						10,0
Бор, мг/л		<0,05						1,0
Ртуть, мкг/л		<0,05						1,0
Кадмий, мкг/л		<0,02						5,0
Хром, мкг/л		<0,5						50
Марганец, мкг/л		17,1						50
Никель, мкг/л		1,3						20
Свинец, мкг/л		0,2						10,0
Селен, мкг/л		0,5						10,0
Фториды, мг/л		<0,1						1,5
Цианиды, мкг/л		<3						50
Медь, мг/л		0,0071						2,0
Эшерихия коли, колоний/100мл	0	0	0	0	0	0	0	0
Микроорганизмы коли, колоний/100мл	0	0	0	0	0	0	0	0
Фекальные стрептококки, колоний/100мл	0	0	0	0	0	0	0	0
Сульфит-восстанавливающие аэробы (<i>Clostridium perfringens</i>), колоний/100 мл	0	0	0	0		0	0	0
Общее количество колоний 22 °С, колоний/1мл		без неестественных изменений						без неестественных изменений

Диана Илус

Специалист по химии и технологии