



Главе Администрации
Пролетарского сельского поселения

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
Министерство жилищно-коммунального
хозяйства Ростовской области
государственное унитарное предприятие
Ростовской области
«Управление развития систем
водоснабжения»

Воеводиной Т.И.

филиал «Красносулинский»

ИНН 6167110467 КПП 614843001
ОГРН 1136195001227

ул.Свободы, 1 «а»
г. Красный Сулин, Ростовская обл., 346357
e-mail: secretary.sulin@guprousv.ru
сайт: www.guprousv.ru
тел.8 (86367) 5-33-11

Исх. № 788 от 22.04.2021г.
На № 321 от 22.04.2021г

Уважаемая Татьяна Ивановна!

В ответ на Ваше письмо № 321 от 22.04.21г. предоставляю Вам сведения о качестве питьевой воды перед подачей населению х. Малая Гнилуша после проведения ремонтных работ по органолептическим, санитарно-химическим, микробиологическим показателям.

Приложения:

- 1.Протокол лабораторных испытаний № 007Д от 23.04.2021г. (органолептические и санитарно-химические показатели качества питьевой воды);
- 2.Протокол лабораторных испытаний № 007Д от 23.04.21г. (микробиологические показатели).

Главный инженер

Б.А. Лилюхин.

Исполнитель: Казьмина Л.В.



Государственное унитарное предприятие Ростовской области
«Управление развития систем водоснабжения»
(Филиал «Красносулинский» ГУП РО «УРСВ»)

346357, Ростовская область, г. Красный Сулин, ул. Свободы, 1а, тел./факс: 8(86367)53311.

Лабораторный центр по контролю качества воды и стоков

Свидетельство № 0063 об оценке состояния измерений от 14 сентября 2020г.

ПРОТОКОЛ № 007Д
Лабораторных испытаний

от 12.04.2021г

Наименование предприятия (водного объекта)	Филиал «Красносулинский» ГУП РО «УРСВ»
Место отбора проб	Г. Красный Сулин: Вход на п. Н-ГРЭС. Водопроводный кран; Ул. Шоссейная б/н Городской резервуар №1, 2; Ул. Шоссейная б/н Городской резервуар №3; Ул. Металлистов №1а строение 4 Резервуар; Насосная станция х. Малая Гнилуша.
АКТ отбора проб	№007Д
Дата отбора пробы	23.04.2021г
Дата окончания анализа	23.04.2021г
Цель испытаний:	Контрольные пробы после ремонта
НД на метод отбора:	ГОСТ Р 56237-2014 «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах» ГОСТ 31831-2012 «Вода общие требования к отбору проб».
НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку	СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и безвредности для человека факторов среды обитания»
Сведения о средствах измерений	Спектрофотометр ПЭ зав.№53000144 свидетельство о поверке №06.027268.20 действительно до 13.05.2021г; РН-метр 150МИ свидетельство о поверке № 06.078591,20 действительно до 06.08.2021г; Весы лабораторные ВЛР-200зав. №116, свидетельство о поверке №09.086141.20 действительно до 16.08.2021г; Весы электронные Highland зав.№ АЕ 7641536 свидетельство о поверке №09.086124.20 действительно до 16.08.2021г
Испытательное оборудование	Шкаф сушильный СНОЛ -3,5.3,5.3,5/зав № 14529 аттестат № 0786/20 от 14.05.2020г. Центрифуга лабораторная клиническая ОПн-3 зав.№ 2501 аттестат № 0787/20 от 14.05.2020г

Результаты лабораторных испытаний представлены в приложении (Приложение на 1 листе)

И.о. начальника лаборатории

Л.В. Казьмина

стр. 1 из 3

Физико-химические исследования качества питьевой воды

№ п/п	Определяемые показатели	Единица измерения	НД на методы исследований	Результат исследования	Погрешность	Требования СанПиН 1.2.3685-21
Г. Красный Сулин: Вход на п. Н-ГРЭС. Водопроводный кран;						
Органолептические показатели						
1	Запах 20°/60°С	Балл	ГОСТ Р 57164-16	0/1		Не более 2
2	Привкус	Балл	ГОСТ Р 57164-16	0		Не более 2
3	Цветность	Градус	ГОСТ 31868-12	11,0	2,2	Не более 20
4	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-16	1,01	0,20	Не более 1,5
Показатели, связанные с технологией водоподготовки						
1	Хлор остаточный	мг/дм ³	ГОСТ 18190-72	1,14	0,34	0,8-1,2
Неорганические показатели						
1	Аммоний-ион	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	0,12	0,04	2
2	Нитрит-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	0,004	0,001	3,0
3	Нитрат-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	1,84	0,01	45
4	Хлорид-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	115,4	1,4	350
Ул. Шоссейная б/н Городской резервуар №1, 2;						
Органолептические показатели						
1	Запах 20°/60°С	Балл	ГОСТ Р 57164-16	0/1		Не более 2
2	Привкус	Балл	ГОСТ Р 57164-16	0		Не более 2
3	Цветность	Градус	ГОСТ 31868-12	11,0	2,2	Не более 20
4	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-16	1,01	0,20	Не более 1,5
Показатели, связанные с технологией водоподготовки						
1	Хлор остаточный	мг/дм ³	ГОСТ 18190-72	1,03	0,31	0,8-1,2
Неорганические показатели						
1	Аммоний-ион	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	0,12	0,04	2
2	Нитрит-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	0,004	0,001	3,0
3	Нитрат-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	1,82	0,01	45
4	Хлорид-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	109,4	1,4	350
Ул. Шоссейная б/н Городской резервуар №3;						
Органолептические показатели						
1	Запах 20°/60°С	Балл	ГОСТ Р 57164-16	0/1		Не более 2
2	Привкус	Балл	ГОСТ Р 57164-16	0		Не более 2
3	Цветность	Градус	ГОСТ 31868-12	10,9	2,2	Не более 20
4	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-16	10,04	0,21	Не более 1,5
Показатели, связанные с технологией водоподготовки						
1	Хлор остаточный	мг/дм ³	ГОСТ 18190-72	0,89	0,27	0,8-1,2
Неорганические показатели						
1	Аммоний-ион	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	0,11	0,04	2
2	Нитрит-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	0,004	0,001	3,0
3	Нитрат-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	1,80	0,01	45
4	Хлорид-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	111,4	1,4	350
Ул. Металлистов №1а строение 4 Резервуар;						
Органолептические показатели						
1	Запах 20°/60°С	Балл	ГОСТ Р 57164-16	0/1		Не более 2
2	Привкус	Балл	ГОСТ Р 57164-16	0		Не более 2
3	Цветность	Градус	ГОСТ 31868-12	11,1	2,2	Не более 20
4	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-16	1,13	0,23	Не более 1,5

Показатели, связанные с технологией водоподготовки						
1	Хлор остаточный	мг/дм ³	ГОСТ 18190-72	1,07	0,32	0,8-1,2
Неорганические показатели						
1	Аммоний-ион	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	0,10	0,04	2
2	Нитрит-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	0,004	0,001	3,0
3	Нитрат-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	1,78	0,01	45
4	Хлорид-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	118,0	1,4	350
Насосная станция х. Малая Гнилуша.						
Органолептические показатели						
1	Запах 20°/60°С	Балл	ГОСТ Р 57164-16	0/1		Не более 2
2	Привкус	Балл	ГОСТ Р 57164-16	0		Не более 2
3	Цветность	Градус	ГОСТ 31868-12	11,0	2,2	Не более 20
4	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-16	1,13	0,24	Не более 1,5
Показатели, связанные с технологией водоподготовки						
1	Хлор остаточный	мг/дм ³	ГОСТ 18190-72	1,14	0,34	0,8-1,2
Неорганические показатели						
1	Аммоний-ион	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	0,11	0,04	2
2	Нитрит-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	0,004	0,001	3,0
3	Нитрат-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	1,81	0,01	45
4	Хлорид-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	114,0	1,4	350

И.о. начальника лаборатории



Л.В. Казьмина



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ

Министерство жилищно-коммунального хозяйства Ростовской области
 Государственное унитарное предприятие Ростовской области
 «Управление развития систем водоснабжения» Филиал «Новошахтинский»
 Юридический адрес: 346500, Ростовская область, г. Ростов - на- Дону ул. Новомосковская, д. 120.
 Сайт: www.guprousv.ru, e-mail office@guprousv.ru.
 Фактический адрес: 346918, г. Новошахтинск, ул. Харьковская, 2.
 e-mail: secretary.novoch@guprousv.ru

Лаборатория контроля качества питьевой и природных вод
 Свидетельство № 0054 об оценке состояния измерений от 10 августа 2020г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ

№ 007Д от 23.04. 2021г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): филиал «Новошахтинский» ГУП РО «УРСВ».
2. Наименование образца (пробы), дата изготовления: вода питьевая.
3. Изготовитель (фирма, предприятие, организация): филиал «Красносулинский» ГУП РО «УРСВ».
4. Место отбора проб: г. Красный Сулин. Вход на п. Н-ГРЭС. Водопроводный кран; Ул Шоссейная б/н, городские резервуары запаса питьевой воды №1,2,3; Ул. Металлистов №1 строение 4, Резервуар; насосная станция х. Малая Гнилуша.
5. Акт отбора проб воды: № 007Д
6. Время отбора пробы: 09ч30мин.
7. Время и дата доставки пробы: 11ч30мин. 23.04.2021г
8. Ф.И.О., должность отобравшего пробу: Лаборант химического анализа-Лазаренко И.А.
9. Дополнительные сведения: производственный контроль.
10. НД на метод отбора: ГОСТ 31862-2012 «Вода питьевая. Отбор проб», ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа».
11. НД на продукцию: СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».
12. НД, регламентирующие объём лабораторных исследований и их оценку: МУК 4.2.1018-01 «Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды».

Микробиологические показатели.

№ п/п	Место отбора пробы	Результаты исследований				НД на методы исследования
		ОМЧ КОЕ в 1 см ³	ОКБ КОЕ в 100 см ³	ТКБ КОЕ в 100 см ³	Колифаги КОЕ в 100 см ³	
	Величина допустимого уровня	Не более 50	Не допускается	Не допускается	Не допускается	СанПиН 2.1.4.1074-01
1	Г. Красный Сулин: Вход на п. Н-ГРЭС. Водопроводный кран;	1	н/о	н/о	н/о	МУК 4.2.1018-01
2	Ул. Шоссейная б/н Городской резервуар №1, 2;	0	н/о	н/о	н/о	
3	Ул. Шоссейная б/н Городской резервуар №3;	0	н/о	н/о	н/о	
4	Ул. Металлистов №1а строение 4 Резервуар;	1	н/о	н/о	н/о	
5	Насосная станция х. Малая Гнилуша.	2	н/о	н/о	н/о	

Заключение: Питьевая вода по вышеперечисленным показателям **соответствует** СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества».

Начальник лаборатории контроля качества
 питьевой и природных вод

Квачева Квачева А.С.

Дата выдачи результатов: 26.04.2021г.