



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

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. № 335 от 03.03.2021г.
На № _____ от _____

Уважаемая Татьяна Ивановна!

В ответ на Ваше письмо № 156 от 01.03.21 г. предоставляю Вам сведения о качестве питьевой воды перед подачей населению х. Малая Гнилуша по органолептическим, санитарно-химическим, микробиологическим и паразитологическим показателям за февраль 2021 года.

Согласно результатам лабораторных испытаний питьевая вода не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Вода питьевая...» по содержанию жесткости, общей минерализации (сухому остатку) и сульфатам.

Приложения:

1. Протокол КХА № 185 от 18.02.2021г.
2. Протокол лабораторных измерений № 185 от 18.02.2021г.

Директор филиала
«Красносулинский»

Геннер Татьяна Владимировна
8-928-190-09-35

В.Ю. Ачуров



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. Шахты, ул. Советская, 120.

Тел./факс: 8(8636)22-67-14, e-mail: guprousv@mail.ru.

Фактический адрес: 346918, г. Новошахтинск, ул. Харьковская, 2.
e-mail: office@guprousv.ru

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

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ

№185 от 18 февраля 2021г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): НПУ ГУП РО «УРСВ».
2. Наименование образца (пробы), дата изготовления: вода питьевая.
3. Изготовитель (фирма, предприятие, организация): КПУ ГУП РО «УРСВ».
4. Место отбора пробы: Насосная станция х. Малая Гнилуша.
5. Акт отбора проб воды: № 185
6. Время отбора пробы: 11 час.35 мин.
7. Время и дата доставки пробы: 12 час.05 мин. 15 февраля 2021г.
8. Ф.И.О., должность отобравшего пробу: Лазаренко И.А., лаборант хим. анализа
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	Определяемые показатели	Ед.изм.	НД на методы исследования	Результаты исследований	Величина допустимого уровня
1	Общее микробное число в 1 см ³	КОЕ в 1 см ³	МУК 4.2.1018-01	3	Не более 50
2	Общие колиформные бактерии в 100 см ³	КОЕ в 100 см ³		н/о	Не допускается
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 см ³		н/о	Не допускается
4	Колифаги	БОЕ в 100 см ³		н/о	Не допускается

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: 18.01.2021г.



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 КХА № 185
Питьевых и природных вод

Наименование предприятия (водного объекта)
Место отбора проб
АКТ отбора проб
Дата отбора пробы
Дата окончания анализа

Филиал «Красносулинский» ГУП РО «УРСВ»
Насосная станция х. Малая Гишуша
№ 185
15.02.2021г
18.02.2021г

№ п/п	Наименование компонента	Единица измерения	МВИ	Результат измерения	Погрешность ±	СанПиН 2.1.4.1074-01
1	Запах 20°/60°С	Балл	ГОСТ 3351-72	0/1		2
2	Привкус	Балл	ГОСТ 3351-72	0		2
3	Цветность	Градус	ГОСТ 31868-12	11,0	2,2	20
4	Мутность	мг/дм ³	ГОСТ 3351-72	1,10	0,22	1,5
5	Взвешенные вещества	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2.110-97			-
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	ГОСТ 18164-72	2010,6	28,1	1000(1500)*
7	БПК 5	мг/дм ³	РД 52.24.420-95			
8	БПК пол.	мг/дм ³	БПК5*1,43			
9	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	ГОСТ 55684-2013	1,72	0,34	5,0
10	Аммоний-ион	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	0,13	0,04	2
11	Нитрит-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	0,009	0,005	3,0
12	Нитрат-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014	1,87	0,37	45
13	Полифосфаты	мг/дм ³	ГОСТ 18309-2014	0,04	0,02	3,5
14	Хлорид-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72	104,0	1,4	350
15	Сульфат-ионы	мг/дм ³	ГОСТ 31940-12	1320,0	132,0	500
16	Железо общее	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72	0,10	0,03	0,3(1,0)*
17	Хлор остаточный	мг/дм ³	ГОСТ 18190-72	1,25	0,38	
18	Жесткость общая	Градус	ГОСТ 31954-2012	14,6	2,2	7,0(10)*
19	Водородный показатель рН	Ед. рН	ПНД Ф 14.1:2:3 :121-97	7,85	0,20	6-9
20	АПАВ	мг/дм ³	ГОСТ 31857-2012			0,5
21	Нефтепродукты	мг/дм ³	ФР 1.31.2007.03234			0,1
22	Кальций	мг/дм ³	ФР 1.31.2002.00647 (Изд.2005 г.)	121,0	6,1	130
23	Магний	мг/дм ³	Расчет (общая жесткость – кальций)	103,4	5,2	65
24	Щелочность	мг/дм ³	ГОСТ 31957-2012	7,7	0,9	
25	Гидрокарбонаты/карбонаты	мг/дм ³	ГОСТ 31957-2012	469,7/0		
26	Натрий	мг/дм ³	Расчет (Σанионы (HCO ₃ +SO ₄ +Cl+NO ₂ +NO ₃)- Σкатионы(NH ₄ +Fe ²⁺ +Mg ²⁺ +Ca ²⁺))			200,0
27	Калий	мг/дм ³	Расчет (Σанионы (HCO ₃ +SO ₄ +Cl+NO ₂ +NO ₃)- Σкатионы(NH ₄ +Fe ²⁺ +Mg ²⁺ +Ca ²⁺))			
28	Марганец	мг/дм ³	ГОСТ 4974-2014	0,011	0,003	0,1

Протокол подготовил:

Начальник лаборатории

Т.В. Геннер