

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения**  
**«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городе Стерлитамак**  
**(Стерлитамакский межрайонный филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии**  
**в Республике Башкортостан)**

**Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: 450054, Россия, РБ, г.Уфа, ул.Шафиева,7 Почтовый адрес: Республика Башкортостан, 453107, г.Стерлитамак, ул.Революционная 2а, тел/факс.(3473)30-13-19, эл.почта: cgiestr@ufanet.ru

Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 0268022001, УФК по Республике Башкортостан л/с 20016U63780, Расчетный счет: 40501810965772400001 ОТДЕЛЕНИЕ-НБ РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН Г.УФА, БИК 048 073 001, ОКПО 75833410, ОГРН 1050204212255

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510410

**УТВЕРЖДАЮ**



Руководитель испытательного лабораторного центра, заведующий санитарно-гигиенической лабораторией

В.И. Фёдорова

11.05.2022

**ПРОТОКОЛ**  
**ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 2956 от 11 мая 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик)\*:** Администрация сельского поселения Красноярский сельский совет муниципального района Стерлитамакский район РБ

2. **Юридический адрес\*:** Республика Башкортостан, Стерлитамакский район, с. Новый Краснояр, ул.Российская, 27

3. **Наименование образца (пробы)\*:** Вода централизованных систем питьевого водоснабжения

4. **Место отбора\*:** Республика Башкортостан, Красноярский сельский совет, село Новый Краснояр, ул. Молодежная, д.2, водоразборная колонка

5. **Условия отбора, доставки \***

Дата (время) отбора: 27.04.2022 с 16:10 до 16:20

Ф.И.О., должность: Назаров А.В., врач по общей гигиене

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.04.2022 17:15

6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-49-4285 от 22.04.2022

Заявление(заявка) № 01-7607-22 от 07.04.2022

7. **НД, регламентирующие гигиенические нормативы:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания", Федеральный закон от 07.12.2011 №416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении "

8. **Код образца (пробы):** 1.2.2956Д.22

9. Средства измерений:

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	pH-метр pH-410	ND11571	С-АБ/10-09-2021/93909845 от 10.09.2021	09.09.2022
2	Анализатор жидкости Флюорат 02-3М	6288	С-АБ/15-03-2022/141706911 от 15.03.2022	14.03.2023
3	Анализатор ртути "Юлия-5К"	385	13-10-2021/103256865 от 13.10.2021	12.10.2022
4	Весы неавтоматического действия HR-250 AZG	6A7705668	С-АБ/27-05-2021/68853794 от 27.05.2021	26.05.2022
5	Спектрометр атомно-абсорбционный "Квант-Z.ЭТА"	484	С-АБ/13-10-2021/103256867 от 13.10.2021	12.10.2022
6	Спектрофотометр ЮНИКО-1201	WP 10000908048	С-АБ/13-10-2021/103256874 от 13.10.2021	12.10.2022
7	Хроматограф газовый "Хроматэк-Кристалл 5000"	052506	С-АБ/03-02-2022/129460019 от 03.02.2022	02.02.2023
8	Хроматограф жидкостный "Стайер"	0265	С-АБ/02-03-2022/136881625 от 02.03.2022	01.03.2023

10. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

**Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 27.04.2022 17:45					
Регистрационный номер пробы в журнале 2956					
дата начала испытаний 27.04.2022 17:45 дата выдачи результата 11.05.2022 09:16					
1	Запах при 20° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Запах при 60° С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зимина С. В., врач по СГЛИ					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 27.04.2022 17:45					
Регистрационный номер пробы в журнале 2956					
дата начала испытаний 27.04.2022 17:45 дата выдачи результата 11.05.2022 09:16					
1	2,4-Д	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 31941-2012
2	Алюминий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,04**	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014
3	Барий	мг/дм <sup>3</sup>	0,016±0,005	не более 0,7	ГОСТ 31870-2012
4	Бериллий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не более 0,0002	ГОСТ 31870-2012
5	Водородный показатель	ед. pH	7,93±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
6	гамма-ГХЦГ ( линдан )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не более 0,004	ГОСТ 31858-2012
7	Гидроксibenзол	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
8	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
9	Жесткость	° Ж	10,8±1,6	не более 7	ГОСТ 31954-2012
10	Кадмий	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012
11	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,0024±0,0005	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012
12	Медь	мг/дм <sup>3</sup>	0,009±0,004	не более 1,0	ГОСТ 31870-2012
13	Молибден	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001**	не более 0,07	ГОСТ 31870-2012
14	Мышьяк	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,01	ГОСТ 4152-89
15	Нефтепродукты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
16	Никель	мг/дм <sup>3</sup>	0,0032±0,0010	не более 0,02	ГОСТ 31870-2012
17	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 45	ГОСТ 33045-2014
18	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003**	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014
19	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	4,5±0,5	не более 5,0	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
20	АПAB	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
21	Ртуть общая	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0001**	не более 0,0005	ГОСТ 31950-2012
22	Свинец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001**	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
23	Селен	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,002**	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012
24	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	93,1±8,4	не более 500	ГОСТ 31940-2012
25	Титан	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012
26	Фосфаты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 3,5	ГОСТ 18309-2014
27	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	0,60±0,09	не более 1,5	ГОСТ 4386-89
28	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	71,1±1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72
29	Хром	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,001**	не более 0,05	ГОСТ 31870-2012
30	Цианиды	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,07	ГОСТ 31863-2012
31	Цинк	мг/дм <sup>3</sup>	0,028±0,007	не более 5,0	ГОСТ 31870-2012
32	Аммиак и ионы аммония суммарно	мг/дм <sup>3</sup>	3,6±0,5	не более 2,0	ГОСТ 33045-2014
33	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	3,9±0,8	не более 1,8***	ГОСТ Р 57164-2016
34	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	956±86	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
35	Цветность	градусы цветности (Cr-Co)	20±4	не более 20	ГОСТ 31868-12

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Зимина С. В., врач по СГЛИ

**БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ**

Образец поступил 27.04.2022 17:25

Регистрационный номер пробы в журнале 2956

дата начала испытаний 27.04.2022 17:25 дата выдачи результата 28.04.2022 16:02

1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-2001
3	Общее микробное число (ОМЧ) /Общее микробное число (ОМЧ) 37 +/-1С	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.1018-2001

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Назмуханова А. Н., врач-бактериолог

\* - заполняется по сведениям заказчика

\*\* - нижний предел определения по методике выполнения измерений

\*\*\*-величина допустимого уровня с учетом погрешности метода

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Александрова С. А., фельдшер-лаборант