

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: Республика Башкортостан, 450054, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48

Фактический адрес: 452455, Республика Башкортостан, г. Бирск, ул. Калинина.18 Тел.:8 (34784) 3-35-98, эл.почта:

z05@02.rospotrebnadzor.ru

Рекомендации: ИИН 0276090570, КПП 025702001

Уникальный номер заявки об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510408



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного  
лабораторного центра, заведующий  
санитарно-гигиенической лабораторией

**Р.Р. Садовская**

(А.В. Князев)

06.07.2023

ПРОТОКОЛ  
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 40.2137 от 06.07.2023

1. **Наименование предприятия, организации (заказчик)\*:** Администрация сельского поселения Караярский сельсовет муниципального района Караидельский район Республики Башкортостан

2. **Юридический адрес\*:** 452374, Республика Башкортостан, Караидельский район, с.Караяр, ул. Набережная, 19

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

4. **Место отбора\*:** скважина, Республика Башкортостан, Караидельский район, с.Комсомольский, ул. Семеновка, 26а

5. **Условия отбора, доставки \***

Дата (время) отбора: 26.06.2023 12:45

Ф.И.О., должность: Загитова А. Ф., помощник врача по общей гигиене Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан" в городах Бирск, Нефтекамск, Дуванском районе."

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.06.2023 15:00

Метод отбора образцов указан в акте отбора образцов или в направлении от заказчика

6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-40-6385 от 23.06.2023г.

Результат санитарно-гигиенических исследований представлен в виде среднеарифметического значения результатов 2-х параллельных определений, за исключением показателей запаха, привкус и нефтепродукты

7. **ИД, регламентирующие гигиенические нормативы\*:** СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

8. **Код образца (пробы):** 40.23.2137.40

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводекой номер	№ свидетельства о поверке	Срок действия
1	Весы лабораторные электронные Adventurer AR2140	1225150243	С-АБ/05-09-2022/184885942 от 05.09.2022	04.09.2023
2	Анализатор жидкости "Флюорат - 02"	3506	С-АБ/02-03-2023/228020307 от 02.03.2023	01.03.2024

3	Система капиллярного электрофореза "Капель-104"	1226	С-АБ/02-03-2023/228020308 от 02.03.2023	01.03.2024
4	Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ	54ВИ219	С-АБ/11-11-2022/201407224 от 11.11.2022	10.11.2023
5	pH-метр/иономер ИГАН	0300711	С-АБ/05-09-2022/184885947 от 05.09.2022	04.09.2023

**10. Условия проведения испытаний:** Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

**Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 26.06.2023 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2137					
дата начала испытаний 26.06.2023 15:30 дата выдачи результата 05.07.2023 15:07					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт					
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 26.06.2023 15:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 2137					
дата начала испытаний 26.06.2023 15:30 дата выдачи результата 05.07.2023 15:07					
1	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7.85±0.20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,01**	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1**	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
4	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98
5	общая жесткость	мг-экв/дм <sup>3</sup>	6,2±0,9	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
6	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,25**	не более 5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
7	Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	28,3±2,8	не более 500	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
8	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	291±26	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-10
9	Фенол (гидроксibenзол)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,0005**	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.182-02
10	Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	2,1±0,5	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
11	Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,025**	не более 0,5	ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000
12	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	4,6±0,7	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
13	Фториды (F <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,44±0,08	не более 1,5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18
14	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1**	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.150-96
15	Цветность	градусе	1,6±0,5	не более 20	ГОСТ 31868-2012
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт					
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b>					
Образец поступил 26.06.2023 15:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 2137					
дата начала испытаний 26.06.2023 15:10 дата выдачи результата 27.06.2023 16:31					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	0	отсутствие	МУК 4.2.1884-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см <sup>3</sup>	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)°C	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Сайтова А. В., биолог					

\* - заполняется по сведениям заказчика

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

**Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:**

Елизарьева Н. Б., помощник врача-эпидемиолога

Конец протокола