

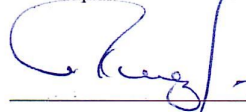
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
Испытательный лабораторный центр

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.rosпотrebnadzor.ru
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 025702001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510408



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра, заведующий санитарно-гигиенической лабораторией


(А.В. Князев)
28.11.2022

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 40.3934 от 28 ноября 2022 г.

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

2. Юридический адрес*: 452381, Республика Башкортостан, Караидельский район, с.Байки, ул. Ленина, 54 Б.

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

4. Место отбора*: Скважина 452381, Республика Башкортостан, Караидельский район, с.Байки, ул. Геологическая

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 16.11.2022 09:15

Ф.И.О., должность: Полюдова Е. В., помощник врача по общей гигиене

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.11.2022 11:30

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

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-40-8922 от 10.11.2022

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

7. НД, регламентирующие гигиенические нормативы: СанПиН1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 40.22.3934 40

9. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|---|-----------------|---|---------------|
| 1 | Анализатор жидкости "Флпоорат - 02" | 3506 | С-АБ/09-03-2022/139318388 от 09.03.2022 | 08.03.2023 |
| 2 | Весы лабораторные электронные Adventurer AR2140 | 1225150243 | С-АБ/05-09-2022/184885942 от 05.09.2022 | 04.09.2023 |
| 3 | pH-метр/номер ИТАН | 0300711 | С-АБ/05-09-2022/184885947 от 05.09.2022 | 04.09.2023 |

| | | | | |
|---|----------------------------------|---------|--|------------|
| 4 | Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ | 54ВИ219 | С-АБ/11-11-2022/201407224 от 11.11.2022 | 10.11.2023 |
|---|----------------------------------|---------|--|------------|

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 | НД на методы исследований |
|--|---|---------------------------|---|-----------------------------|---|
| ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 16.11.2022 12:00 Регистрационный номер пробы в журнале 3934 дата начала испытаний 16.11.2022 12:00 дата выдачи результата 25.11.2022 15:11 | | | | | |
| 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 | | | | | |
| САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 16.11.2022 12:00 Регистрационный номер пробы в журнале 3934 дата начала испытаний 16.11.2022 12:00 дата выдачи результата 25.11.2022 15:11 | | | | | |
| 1 | Водородный показатель (рН) | ед. рН | 7,04±0,20 | 6 - 9 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 2 | Марганец | мг/дм3 | менее 0,01** | не более 0,1 | ГОСТ 4974-2014 |
| 3 | Нефтепродукты, суммарно | мг/дм3 | менее 0,005** | не более 0,1 | ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 |
| 4 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм3 | 290±26 | не более 1000 | ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 |
| 5 | Окисляемость перманганатная | - | менее 0,25** | не более 5,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 6 | Сульфаты | мг/дм3 | 29,0±4,0 | не более 500 | ГОСТ 31940-2012 |
| 7 | Хлориды (Cl-) | мг/дм3 | менее 5** | не более 350 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 |
| 8 | жесткость | мг-экв/дм3 | 6,4±1,0 | не более 7,0 | ГОСТ 31954-2012 |
| 9 | Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные | мг/дм3 | менее 0,025** | не более 0,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 |
| 10 | Нитраты | мг/дм3 | 7,7±1,2 | не более 45 | ГОСТ 33045-2014 |
| 11 | Фториды(F-) | мг/дм3 | 0,817±0,025 | не более 1,5 | ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96) |
| 12 | Железо | мг/дм3 | менее 0,1** | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 |
| 13 | Фенол | мг/дм3 | менее 0,0005** | не более 0,1 | ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 |
| 14 | Мутность (по формазину) | ЕМФ | менее 1** | не более 2,6 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 |
| 15 | Цветность | градусы цветности (Cr-Co) | менее 1** | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 16.11.2022 11:40 Регистрационный номер пробы в журнале 3934 дата начала испытаний 16.11.2022 11:40 дата выдачи результата 17.11.2022 09:14 | | | | | |
| 1 | E. coli | КОЕ/100 мл | 0 | отсутствие | МУК 4.2.1884-04 |
| 2 | Обобщенные колиформные бактерии | КОЕ/100см3 | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Общее микробное число (ОМЧ) 37 +/-1С | КОЕ/см3 | 0 | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Выдрина А. В., зав. лабораторией | | | | | |

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

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


 Elizaveta N. B., помощник врача эпидемиолога

Конец протокола