

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городах Туймазы, Белебей
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 450054, Республика Башкортостан, г. Уфа, ул. Шафиева д.7, тел. (347) 287-85-00; факс (347) 237-42-48
Фактический адрес: 452751, Республика Башкортостан, г. Туймазы, ул. Лесовода Морозова 1, офис 1. Тел. 8 (34782)7-25-96,
эл.почта: sanfguz@mail.ru
Реквизиты: ИНН 0276090570, КПП 026931001
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510569



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного
лабораторного центра, химик-эксперт

З.З. Байкова

14.06.2023

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 2820 от 14.06.2023

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

2. **Юридический адрес*:** Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с.Рапатово, улица Ленина, 12.

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

4. **Место отбора*:** Администрация сельского поселения Рапатовский сельсовет муниципального района Чекмагушевский район Республики Башкортостан., Республика Башкортостан, Чекмагушевский район, с. Новобикино, ул. Дуслык, водоразборная колонка возле жилого дома №4

5. **Условия отбора, доставки ***

Дата (время) отбора: 22.05.2023 10:05

Ф.И.О., должность: Шарифуллина Г. Ф., помощник врача по общей гигиене

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.05.2023 12:00

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

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах."

6. **Дополнительные сведения:** Цель исследований, основание: заявление № 01-9799-23 от 12.05.2023
Протокол (акт) отбора № 1 от 22.05.2023

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."

8. **Код образца (пробы):** 48.23.2820 48

9. **Средства измерений:**

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|--|-----------------|---|---------------|
| 1 | pH-МЕТР pH-150M | 0937 | С-АБ/17-11-2022/202332414 от 17.11.2022 | 16.11.2023 |
| 2 | Весы лабораторные электронные Pioneer PA-214 | 8331303012 | С-АБ/10-11-2022/200725088 от 10.11.2022 | 09.11.2023 |

Протокол № 2820 распечатан 14.06.2023

стр. 1 из 2

ИЛЦ не несет ответственность за достоверность информации, представленной заказчиком и за стадию отбора образцов (проб) заказчиком.

Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

| | | | | |
|---|---|----------|---|------------|
| 3 | Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ | 54ВИ2353 | С-СП/17-11-2022/204622531 от 17.11.2022 | 16.11.2023 |
| 4 | Система капиллярного электрофореза Капель-205 | 2523 | С-СП/26-08-2022/181253413 от 26.08.2022 | 25.08.2023 |

10. Условия проведения испытаний: соответствует 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 22.05.2023 12:30 | | | | | |
| Регистрационный номер пробы в журнале 2820 | | | | | |
| дата начала испытаний 22.05.2023 12:30 дата выдачи результата 08.06.2023 10:50 | | | | | |
| 1 | Запах | балл | 1 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 2 | Привкус | балл | 1 | не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 |

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 22.05.2023 12:30

Регистрационный номер пробы в журнале 2820

дата начала испытаний 22.05.2023 12:30 дата выдачи результата 08.06.2023 10:50

| | | | | | |
|----|--|-------------------|---------------------------------------|----------------|-------------------------|
| 1 | Жесткость общая | ° Ж | 20,9±3,1 | не более 7,0 | ГОСТ 31954-2012 |
| 2 | Полифосфаты (PO4 -3) | мг/дм3 | 0,017±0,007 | не более 3,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 |
| 3 | Водородный показатель (рН) | ед. рН | 7,2±0,2 | 6,0 - 9,0 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 4 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм3 | 2236±201 | не более 1000 | ПНД Ф 14.1:2:4.261-10 |
| 5 | Нитраты (NO3-) | мг/дм3 | менее 0,20** | не более 45,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 |
| 6 | Сульфаты (SO42-) | мг/дм3 | 1689±169 | не более 500,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 |
| 7 | Хлориды (Cl-) | мг/дм3 | 51,0±5,1 | не более 350,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 |
| 8 | Фториды (F-) | мг/дм3 | менее 0,10** | не более 1,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 |
| 9 | Железо общее | мг/дм3 | 0,11±0,03 | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 |
| 10 | Мутность | мг/дм3 | менее 0,58** (прт длине волны 530 нм) | не более 1,5 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 11 | Нитриты (NO2-) | мг/дм3 | менее 0,20** | не более 3,0 | ПНД Ф 14.1:2:4.157-99 |
| 12 | Цветность | градусы цветности | 5±1 | не более 20 | ГОСТ Р 57164-2016 |

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахтямова А. М., зав. лабораторией

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 22.05.2023 12:10

Регистрационный номер пробы в журнале 2820

дата начала испытаний 22.05.2023 12:10 дата выдачи результата 25.05.2023 10:59

| | | | | | |
|---|---|-------------|---------------|-------------|-----------------|
| 1 | E.coli | КОЕ/100см3 | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1884-04 |
| 2 | Колифаги | БОЕ/100 см3 | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1884-04 |
| 3 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | КОЕ/100см3 | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1884-04 |
| 4 | ОМЧ при температуре 37° С | КОЕ/см3 | менее 1** | не более 50 | МУК 4.2.1018-01 |
| 5 | Энтерококки | КОЕ/100см3 | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1884-04 |

ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Абдуллина Е. В., заведующая бактериологической лабораторией

* - заполняется по сведениям заказчика

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

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

Тихонова Ж. Ю., фельдшер-лаборант

Конец протокола