

**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.gospotrebnadzor.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)

08.04.2022

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 40.887 от 8 апреля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заказчик)*: Администрация сельского поселения Норкинский Сельсовет муниципального района Балтачевский район Республики Башкортостан

2. Юридический адрес*: 452983, Республика Башкортостан, Балтачевский район, д. Норкино, ул. Ленина, 7

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

4. Место отбора*: водоразборная колонка, 452983, Республика Башкортостан, Балтачевский район, д.Норкино, ул. Центральная, 42

5. Условия отбора, доставки *

Дата (время) отбора: 30.03.2022 10:20

Ф.И.О., должность: Гиндуллина Ф.К., Глава СП

Дата и время доставки в ИЛЦ: 30.03.2022 12:15

6. Дополнительные сведения: Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № Д-40-3437 от 30.03.2022 г.

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

№ 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" от 07.12.2011

8. Код образца (пробы): 40.22.887 40

9. Средства измерений:

| № п/п | Тип прибора | Заводской номер | № свидетельства о поверке | Срок действия |
|-------|---|-----------------|---|---------------|
| 1 | Анализатор жидкости "Флюорат - 02" | 3506 | С-АБ/09-03-2022/139318388 от 09.03.2022 | 08.03.2023 |
| 2 | pH-метр/иономер ИТАН | 0300711 | С-АБ/08-09-2021/92823476 от 08.09.2021 | 07.09.2022 |
| 3 | Спектрометр атомно-абсорбционный "КВАНТ-Z.ЭТА | 487 | С-АБ/09-03-2022/139318391 от 09.03.2022 | 08.03.2023 |
| 4 | Спектрофотометр модель ПЭ-5400ВИ | 54ВИ219 | С-АБ/16-11-2021/111222621 от 16.11.2021 | 15.11.2022 |

Протокол № 40.887 распечатан 08.04.2022

стр. 1 из 2

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

Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе).

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

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

Результаты испытаний

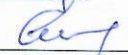
| №№ п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|--|---|------------------------|---|-----------------------------|---|
| НЕОПРЕДЕЛЕННЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ | | | | | |
| Образец поступил 30.03.2022 12:45 Регистрационный номер пробы в журнале 887 дата начала испытаний 30.03.2022 12:45 дата выдачи результата 08.04.2022 16:07 | | | | | |
| 1 | Алюминий | мг/дм ³ | 0,054±0,019 | не более 0,2 | ГОСТ 18165-2014 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт | | | | | |
| САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 30.03.2022 12:45 Регистрационный номер пробы в журнале 887 дата начала испытаний 30.03.2022 12:45 дата выдачи результата 08.04.2022 16:07 | | | | | |
| 1 | Аммиак и аммоний-ион | мг/дм ³ | менее 0,1** | не более 2,0 | ГОСТ 33045-2014 |
| 2 | Водородный показатель (рН) | ед. рН | 7,57±0,20 | 6 - 9 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 |
| 3 | Жесткость общая | мг-экв/дм ³ | 7,2±1,1 | не более 7(8,1)*** | ГОСТ 31954-2012 |
| 4 | Кадмий (Cd, суммарно) | мг/дм ³ | менее 0,0001** | не более 0,001 | ГОСТ Р 57162-2016 |
| 5 | Марганец | мг/дм ³ | 0,022±0,005 | не более 0,1 | ГОСТ 4974-2014 |
| 6 | Медь | мг/дм ³ | 0,022±0,005 | не более 1,0 | ГОСТ 4388-72 |
| 7 | Мутность (по формазину) | ЕМФ | менее 1** | не более 2,6 | ГОСТ Р 57164-2016 |
| 8 | Сульфаты (SO ₄ ²⁻) | мг/дм ³ | 4,1±1,2 | не более 500 | ГОСТ 31940-2012 |
| 9 | Хлориды (Cl ⁻) | мг/дм ³ | 5,8±0,9 | не более 350 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 |
| 10 | Поверхностно-активные вещества (ПАВ), анионо-активные | мг/дм ³ | менее 0,025** | не более 0,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.158-2000 |
| 11 | Нитрит-ион | мг/дм ³ | менее 0,003** | не более 3,0 | ГОСТ 33045-2014 |
| 12 | Нитраты | мг/дм ³ | 43,0±6,0 | не более 45 | ГОСТ 33045-2014 |
| 13 | Фториды (F ⁻) | мг/дм ³ | 0,416±0,013 | не более 1,5 | ГОСТ 4386-89 (ИСО 4386-2-99, ИСО 4386-3-96) |
| 14 | Хром Cr ⁶⁺ | мг/дм ³ | менее 0,025** | не более 0,05 | ГОСТ 31956-2012 |
| 15 | Железо | мг/дм ³ | менее 0,1** | не более 0,3 | ГОСТ 4011-72 |
| 16 | Фосфат-ион (PO ₄) | мг/дм ³ | менее 0,005** | не более 3,5 | ГОСТ 18309-2014 |
| 17 | Цветность | градус | менее 1** | не более 20 | ГОСТ 31868-2012 |
| ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Ахьямова М. Ю., химик-эксперт | | | | | |
| БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ | | | | | |
| Образец поступил 30.03.2022 12:25 Регистрационный номер пробы в журнале 887 дата начала испытаний 30.03.2022 12:25 дата выдачи результата 31.03.2022 10:29 | | | | | |
| 1 | E. coli | КОЕ/100см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1884-04 |
| 2 | Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ) | КОЕ/100см ³ | не обнаружено | отсутствие | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Общее микробное число (ОМЧ) (37±1) °С | КОЕ/см ³ | 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

*** № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении" от 07.12.2011

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

 Елизарьева Н. Б., помощник врача эпидемиолога