

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Башкортостан"

(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан")

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в
Республике Башкортостан» в городах Кумертау, Сибай

Испытательный лабораторный центр филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городах Кумертау, Сибай

Юридический адрес: 450054, Башкортостан Респ, Уфа г, Шафиева ул, дом 7, тел.: +7(347)2878500

e-mail: fguz@02.rospotrebnadzor.ru

ОГРН 1050204212255 ИНН 0276090570

Адреса мест осуществления деятельности: 453300, Башкортостан Респ, Кумертау г, Гафури ул, дом 29, тел.: 8(34761)
4-38-85, e-mail: z09@02.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.511852



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий санитарно-
гигиенической лабораторией

МП


З.Р. Мухаметзянова

19.04.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 02-00-04/03014-24 от 19.04.2024

1. **Заказчик:** Территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Республике Башкортостан в городе Сибай, Баймакском, Зианчуринском, Зилаирском, Хайбуллинском районах (ИНН 0276090428 ОГРН 1050204210407)

2. **Юридический адрес:** 453833, Башкортостан Респ, Сибай г., Кирова ул, здание 44

Фактический адрес: 453833, Башкортостан Респ, Сибай г., Кирова ул, здание 44

3. **Наименование образца испытаний:** вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** Муниципальное унитарное предприятие сельского поселения ИСЯНГУЛОВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ муниципального района ЗИАНЧУРИНСКИЙ РАЙОН Республики Башкортостан "Жилищно-коммунальная строительная компания", 453385, Республика Башкортостан, Зианчуринский район, с. Исянгулово, ул. Октябрьской революции, д.51, к.А, колонка с. Исянгулово, ул. Хайбуллина

Сведения о контролируемом лице:

Наименование: Муниципальное унитарное предприятие сельского поселения ИСЯНГУЛОВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ муниципального района ЗИАНЧУРИНСКИЙ РАЙОН Республики Башкортостан "Жилищно-коммунальная строительная компания"

Юридический адрес: 453385, Республика Башкортостан, Зианчуринский район, с. Исянгулово, ул. Октябрьской революции, д.51, к.А

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 17.04.2024 16:30

Ф.И.О., должность: Ахметшин А. А. специалист-эксперт территориального отдела Управления Роспотребнадзора по Республике Башкортостан в городе Сибай, Баймакском, Зианчуринском, Зилаирском, Хайбуллинском районах, в присутствии Ивановой В.И. помощника врача по общей гигиене ФЕДЕРАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ "ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В РЕСПУБЛИКЕ БАШКОРТОСТАН"

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 17.04.2024 18:00

Информация о плане и методе отбора: метод отбора образцов указан в акте отбора или в направлении от заказчика

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Профилактический визит, Поручение №02-26-44-122-2024 от 5 апреля 2024 г., Акт отбора от 17 апреля 2024 г.

Протокол испытаний № 02-00-04/03014-24 от 19.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп. 1-5 и п. 7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:** 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):** 02-00-04/03014-42/1.42/2-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;

ГОСТ Р 57162-2016 Вода. Определение содержания элементов методом атомно-абсорбционной спектроскопии с электротермической атомизацией;

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (ФР.1.31.2018.29956) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза «Капель»;

ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом

10. **Оборудование (при необходимости):**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализатор жидкости, Флюорат-02-2М	3493
2	Система капиллярного электрофореза, Капель-105М	1996
3	Спектрометр атомно-абсорбционный, Квант-Z.ЭТА	498
4	Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ	54ВИ2491

11. **Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 17.04.2024 18:30 Место осуществления деятельности: 453300, Башкортостан Респ, Кумертау г, Гафури ул, дом 29 дата начала испытаний 17.04.2024 18:30, дата окончания испытаний 19.04.2024 14:31					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	Менее 0,1**	Не более 1,5 Не более 2,4***	ГОСТ 33045-2014 п. 5 метод А
2	Запах	балл	0	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,58**	Не более 1,5 Не более 1,8***	ГОСТ Р 57164-2016
4	Нитраты (NO ₃ ⁻)	мг/дм ³	48±5	Не более 45 Не более 49,5***	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (ФР.1.31.2018.29956)
5	Нитриты (NO ₂ ⁻)	мг/дм ³	Менее 0,003**	Не более 3 Не более 3,75***	ГОСТ 33045-2014 п. 6 метод Б
6	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	84±8	Не более 500 Не более 550,0***	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (ФР.1.31.2018.29956)
7	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	7,4±0,7	Не более 350 Не более 385,0***	ПНД Ф 14.1:2:3:4.282-18 (ФР.1.31.2018.29956)
8	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,04**	Не более 0,3 Не более 0,375***	ГОСТ Р 57162-2016
9	Жесткость общая	мг-эquiv/дм ³	6,5±1,0	Не более 7 Не более 8,1***	ГОСТ 31954-2012 п. 4 метод А
10	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	0,0011±0,0003	Не более 0,1 Не более 0,13***	ГОСТ Р 57162-2016

11	Нефтепродукты, суммарно	мг/дм ³	Менее 0,005**	Не более 0,1 Не более 0,135***	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
12	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	Менее 0,25**	Не более 5 Не более 5,5***	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
13	Цветность	градус	3,2±1,0	Не более 20 Не более 24***	ГОСТ 31868-2012 п. 5 метод Б
14	Цинк (Zn, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,001**	Не более 5 Не более 6,75***	ГОСТ Р 57162-2016

бактериологическая лаборатория
Образец поступил 17.04.2024 18:20
Место осуществления деятельности: 453300, Башкортостан Респ, Кумертау г, Гафури ул, дом 29
дата начала испытаний 17.04.2024 18:40, дата окончания испытаний 19.04.2024 11:11

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E.coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

** - нижний предел определения по методике выполнения измерений

***- норматив с учетом величины допустимой погрешности метода определения (Федеральный закон от 7 декабря 2011г. N 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении")

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

Е.В. Мельникова Е.В. Мельникова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 02-00-04/03014-24 от 19.04.2024