

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 Туймазы, Белебей

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

Юридический адрес: 450054, Башкортостан Респ, Уфа г, Шафиева ул, дом 7, тел.: +7(347) 287-85-00

e-mail: fguz@02.rospotrebnadzor.ru

ОГРН 1050204212255 ИНН 0276090570

Адреса мест осуществления деятельности: 452751, Республика Башкортостан, муниципальный район Туймазинский,
городское поселение город Туймазы, город Туймазы, улица Лесовода Морозова, дом 1, офис 1, тел.: +7(34782) 7-25-
96, e-mail: z02@02.rospotrebnadzor.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510569



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра, химик-эксперт медицинской организации

МП

З.З. Байкова

10.03.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 02-00-02/02177-25 от 10.03.2025

1. **Заказчик:** АДМИНИСТРАЦИЯ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ КАРАТОВСКИЙ СЕЛЬСОВЕТ
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА ТУЙМАЗИНСКИЙ РАЙОН РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН (ИНН
0244001880 ОГРН 1020202217727) тел: +7 3478236146

2. **Юридический адрес:** 452601, РЕСПУБЛИКА БАШКОРТОСТАН, Р-Н ТУЙМАЗИНСКИЙ, С. КАРАТОВО, УЛ.
ШКОЛЬНАЯ, ЗД. 26

Фактический адрес: Респ. Башкортостан, р-н Туймазинский, с. Каратovo, ул. Школьная, зд. 26

3. **Наименование образца испытаний:** Вода питьевая централизованного водоснабжения. Распределительная сеть.

4. **Место отбора:** Администрация СП Каратовский сельсовет, водоразборная колонка, Респ. Башкортостан, м.р-н
Туймазинский, с.п. Каратовский сельсовет, с. Каратovo, ул. Центральная, д. 1

5. **Условия отбора:**

Дата отбора: 07.03.2025

Ф.И.О., должность: Пигина Ильмира Шакировна Помощник врача по общей гигиене Филиал ФБУЗ «Центр гигиены
и эпидемиологии в Республике Башкортостан» в городах Туймазы, Белебей

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 07.03.2025 13:30

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для
микробиологического анализа (Переиздание), ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Цель исследований, основание:** Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Заявка №01-3727-25 от 4 марта
2025 г.

7. **Дополнительные сведения:**

Акт отбора №02/02177 от 7 марта 2025 г.

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. 1-6 и п.8), за исключением даты и времени
доставки в ИЛ (ИЛЦ).

Протокол испытаний № 02-00-02/02177-25 от 10.03.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

8. 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

9. Код образца (пробы): 02-00-02/02177-Ф02/1.Ф02/2-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31867-2012 Вода питьевая. Определение содержания анионов методом хроматографии и капиллярного электрофореза;
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;
ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (Издание 2013 года) Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов, нитрит-ионов, сульфат-ионов, нитрат-ионов, фторид-ионов и фосфат-ионов в пробах природных, питьевых и очищенных сточных вод с применением системы капиллярного электрофореза "Капель";
ПНД Ф 14.1:2.4.261-2010 (Издание 2015 года) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации сухого и прокаленного остатков в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы электронные неавтоматического действия, Pioneer PA-214	8331303012
2	Система капиллярного электрофореза, «Капель – 104М»	1228
3	Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ	54ВИ2353
4	Термостат электрический суховоздушный, АТ-2	225
5	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	46874

12. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 452751, Республика Башкортостан, муниципальный район Туймазинский, городское поселение город Туймазы, город Туймазы, улица Лесовода Морозова, дом 1, офис 1
Санитарно-гигиеническая лаборатория
Образец поступил 07.03.2025 13:40
дата начала испытаний 07.03.2025 13:50, дата окончания испытаний 10.03.2025 14:29

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	Менее 0,10*	Не более 2	ГОСТ 33045-2014 метод А
2	Железо (Fe)	мг/дм ³	Менее 0,10*	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72
3	Жесткость общая	°Ж	6,9±1,0	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 п. 3-4 (метод А)
4	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58*,**	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016
5	Нитриты (NO ₂ ⁻)	мг/дм ³	Менее 0,5*	Не более 3	ГОСТ 31867-2012
6	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	394±35	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2.4.261-2010 (Издание 2015 года)
7	Цветность	градус цветности (Cr-Co)	1,7±0,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
8	Нитраты (NO ₃ ⁻)	мг/дм ³	19,6±2,0	Не более 45	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (Издание 2013 года)
9	Сульфаты (SO ₄ ²⁻)	мг/дм ³	23,7±2,4	Не более 500	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (Издание 2013 года)
10	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	30,6±3,1	Не более 350	ПНД Ф 14.1:2.4.157-99 (Издание 2013 года)

Дополнительная информация: * - нижний предел определения по методике выполнения измерений, ** - при длине волны 530 нм

Место осуществления деятельности: 452751, Республика Башкортостан, муниципальный район Туймазинский, городское поселение город Туймазы, город Туймазы, улица Лесовода Морозова, дом 1, офис 1
Бактериологическая лаборатория

Образец поступил 07.03.2025 13:40 дата начала испытаний 07.03.2025 13:50, дата окончания испытаний 10.03.2025 10:02					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.10.4; п.10.5; п.10.6
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ), при 37°C	КОЕ/см ³	13	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п.5.2
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.8.3

Ответственный за оформление протокола:
Э.Р. Валиулина, Администратор

Конец протокола испытаний № 02-00-02/02177-25 от 10.03.2025

