

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике
Татарстан (Татарстан)»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»)

Альметьевский филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и
эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»

(Альметьевский филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)»)

Испытательный лабораторный центр Альметьевского филиала Федерального бюджетного учреждения
здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Республике Татарстан (Татарстан)"

Юридический адрес: 420061, Татарстан Респ, Казань г, Сеченова ул, дом 13А, тел.: 88432219090

e-mail: fguz@16.rosпотrebnadzor.ru

ОГРН 1051641018582 ИНН 1660077474

Адреса мест осуществления деятельности: 423253, Татарстан Респ, м.р-н Лениногорский, Лениногорск г, Менделеева
ул, дом 37, тел.: +7 (85595) 5-17-44, e-mail: lenfbuz@yandex.ru; 423458, Татарстан Респ, Альметьевский р-н,
Альметьевск г, Грибоедова ул, дом 10, литера А, литера Б, тел.: +7 (8553) 45-20-77, e-mail: fguz.almet@tatar.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510855

УТВЕРЖДАЮ

Зам. руководителя ИЛЦ



Д.С. Шкурко

Д.С. Шкурко

29.05.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 16-01-02/10443-24 от 29.05.2024

1. **Заказчик:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СВЕТВОДКАНАЛ" (ИНН 1636006352
ОГРН 1091687000041)

2. **Юридический адрес:** 423350, Республика Татарстан, С. САРМАНОВО, УЛ. ПРОФСОЮЗНАЯ Д.8А

Фактический адрес: Татарстан Респ, р-н Сармановский, с Сарманово, ул Профсоюзная, д. 8а

3. **Наименование образца испытаний:** вода из подземного источника водоснабжения: вода подземная, арт. скважина
№2 д. Кавзияково

4. **Место отбора:** Исполнительный комитет СП Кавзияково СМР РТ

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 16.04.2024 10:00

Ф.И.О., должность: Юсупова Р.Р. Помощник врача-эпидемиолога

Условия доставки: Автотранспорт, ИОС при t+5°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 16.04.2024 13:10

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012, ГОСТ Р 59024-2020

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №4/С от 18.01.2024

Количество (объем) пробы для испытаний: 0,5 л/0,5 л/1,5 л/2 л

Тара, упаковка: стеклянные, стерильные, полиэтиленовые бутылки

Акт отбора проб № 1105 от 16.04.2024, .

ИЛЦ не несет ответственности за стадию отбора образцов и информацию, предоставленную Заказчиком

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

8. **Код образца (пробы):** 16-01-02/10443-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** -

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

Протокол испытаний № 16-01-02/10443-24 от 29.05.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Альфа-бета радиометры для измерений малых активностей, УМФ-2000	765
2	Весы, ВЛ-220М	F85-016
3	Весы электронные, DL-200	15602585
4	Иономеры лабораторные, И-160МИ	3643
5	Системы капиллярного электрофореза, «Капель-105М»	2081
6	Спектрофотометры, ПЭ-5400В	54ВИ531
7	Термометр технический жидкостный стеклянный, ТТЖ	32
8	Термостат электрический суховоздушный, Selecta	0454218
9	Термостат электрический суховоздушный, ТС-80	41029
10	Шкаф сушильный, 2В-151	2302

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-химическая лаборатория Альметьевск
 Образец поступил 16.04.2024
 Место осуществления деятельности: 423458, Татарстан Респ, Альметьевский р-н, Альметьевск г, Грибоедова ул, дом 10, литера А, литера Б
 дата начала испытаний 16.04.2024, дата окончания испытаний 13.05.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний± погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Запах при 20° С	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1
2	Привкус	балл	1	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
3	Аммиак	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 2(мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.5
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,6±0,2*	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
5	Железо (Fe)	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	7,17±1,08	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 п.4
7	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
8	нитраты	мг/дм ³	2,97±0,47	Не более 45 (мг/л)	М 01-58-2018 (ФР.1.31.2018.29956)
9	нитриты	мг/дм ³	Менее 0,2	Не более 3 (мг/л)	М 01-58-2018 (ФР.1.31.2018.29956)
10	Сухой остаток	мг/дм ³	653,8±9,2	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
11	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	2,5±0,3	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
12	сульфаты	мг/дм ³	19,9±2,0	Не более 500 (мг/л)	М 01-58-2018 (ФР.1.31.2018.29956)
13	Хлориды	мг/дм ³	33,9±3,4	Не более 350 (мг/л)	М 01-58-2018 (ФР.1.31.2018.29956)
14	Цветность	градус	Менее 5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5

Бактериологическая лаборатория Альметьевск
 Образец поступил 16.04.2024
 Место осуществления деятельности: 423458, Татарстан Респ, Альметьевский р-н, Альметьевск г, Грибоедова ул, дом 10, литера А, литера Б
 дата начала испытаний 16.04.2024, дата окончания испытаний 18.04.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п.9.1
2	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37°С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	ГОСТ 34786-2021 п.7.1
3	Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Не нормируется	ГОСТ 34786-2021 п.9.3

Отделение физических факторов Альметьевск
 Образец поступил 16.04.2024
 Место осуществления деятельности: 423458, Татарстан Респ, Альметьевский р-н, Альметьевск г, Грибоедова ул, дом

стр. 2 из 3

10, литера А, литера Б
дата начала испытаний 17.04.2024 , дата окончания испытаний 22.04.2024

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Объемная суммарная альфа-активность МВИ НПП "Доза", SARC 13.1.001-05/97	Бк/л	0,105±0,028	Не более (Бк/кг)	Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета-активности водных проб (пресные природные воды хозяйственно-питьевого назначения) после концентрирования альфа-бета радиометром УМФ-2000, НПП «Доза», 2005
2	Объемная суммарная бета-активность МВИ НПП "Доза", SARC 13.1.001-05/97	Бк/л	0,145±0,018	Не более 1 (Бк/кг)	Методика выполнения измерений суммарной альфа- и бета-активности водных проб (пресные природные воды хозяйственно-питьевого назначения) после концентрирования альфа-бета радиометром УМФ-2000, НПП «Доза», 2005

Дополнительные сведения*: за результат испытаний принято среднее арифметическое значение двух параллельных определений

*заполняется при необходимости

Ответственный за оформление протокола:
Я.А.Гиниятова, Врач по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 16-01-02/10443-24 от 29.05.2024