

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)»

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

Юридический адрес: 420061, Татарстан республика, город Казань, улица Сеченова, дом 13А, тел.: 88432219090
e-mail: fguz@16.rosпотребнадзор.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, литер А, литер 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



[Handwritten signature]

Д.С. Шкурко
23.09.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 16-01-02/32051-24 от 23.09.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "СЕЛЬХОЗЖИЛСЕРВИС" АЗНАКАЕВСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА (ИНН 1643006561 ОГРН 1041606000864)

2. Юридический адрес: 423332, Республика Татарстан (Татарстан) Г. АЗНАКАЕВО, УЛ. ГАГАРИНА Д. 1 Б

Фактический адрес: Татарстан Респ, р-н Азнакаевский, г Азнакаево, ул Гагарина, д. 1Б

3. Наименование образца испытаний: вода из подземного источника водоснабжения артезианская скважина №2
с. Чалпы,

4. Место отбора: из скважины №2 н.п. Чалпы, Респ, Татарстан, р-н, Азнакаевский, с, Чалпы

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 28.08.2024 11:50

Ф.И.О., должность: Хаертдинова Альбина Завдатовна помощник врача по гигиене питания

Условия доставки: Автотранспорт, в изотермическом контейнере, с соблюдением температурного режима 5.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.08.2024 14:15

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

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №АЛ00-005042/129 от 1 августа 2024 г.

7. Дополнительные сведения:

Протокол отбора проб №3389 от 28.08.2024 Тара ,упаковка: стерильная бутылка, лабораторная посуда

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

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

(пп.1-6 и п.8)

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): 16-01-02/32051-24

10. НД на методы исследований, подготовку проб: -

11. Оборудование (при необходимости):

Протокол испытаний № 16-01-02/32051-24 от 23.09.2024

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 | Иономеры лабораторные, И-160МИ | 3643 |
| 4 | Системы капиллярного электрофореза, «Капель-105М» | 2081 |
| 5 | Спектрофотометры, ПЭ-5400В | 54ВИ531 |
| 6 | Термометр технический жидкостной, ТТ | 32 |
| 7 | Термостат электрический суховоздушный, Selecta | 0454218 |
| 8 | Термостат электрический суховоздушный, ТС-80 | 41029 |
| 9 | Шкаф сушильный, 2В-151 | 2302 |

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 423458, Татарстан Респ, Альметьевский р-н, Альметьевск г, Грибоедова ул, дом 10, литера А, литера Б
Санитарно-химическая лаборатория Альметьевск
Образец поступил 28.08.2024
дата начала испытаний 28.08.2024, дата окончания испытаний 19.09.2024

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|-------|-----------------------------|------------------------|--|-----------------------------|--|
| 1 | Запах | 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 |
| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
| 3 | Аммиак | мг/дм ³ | Менее 0,1 ⁴ | Не более 1,5 (мг/л) | ГОСТ 33045-2014 п.5 |
| 4 | Водородный показатель (рН) | ед. рН | 7,2*±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 | Мутность (по каолину) | мг/дм ³ | Менее 0,58 | Не более 1,5 (мг/л) | ГОСТ Р 57164-2016 п.6 |
| 7 | нитраты | мг/дм ³ | 12,3±1,2 | Не более 45 (мг/л) | М 01-58-2018 (ФР.1.31.2018.29956) |
| 8 | Сухой остаток | мг/дм ³ | 677,4±9,5 | Не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 9 | Перманганатная окисляемость | мг/дм ³ | 2,8±0,3 | Не более 5 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 |
| 10 | фосфаты | мг/дм ³ | Менее 0,25 | Не более 3,5 (мг/л) | М 01-58-2018 (ФР.1.31.2018.29956) |
| 11 | сульфаты | мг/дм ³ | 141±14 | Не более 500 (мг/л) | М 01-58-2018 (ФР.1.31.2018.29956) |
| 12 | фториды | мг/дм ³ | 0,33±0,06 | Не более 1,5 (мг/л) | М 01-58-2018 (ФР.1.31.2018.29956) |
| 13 | Хлориды (Cl ⁻) | мг/дм ³ | 57,9±5,8 | 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 |
| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± неопределённость, k=2 | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
| 15 | Жесткость общая | мг-экв/дм ³ | 7,85±1,18 | Не более 7 | ГОСТ 31954-2012 п.4 |
| 16 | Нитриты | мг/дм ³ | Менее 0,2 | Не более 3 (мг/л) | М 01-58-2018 (ФР.1.31.2018.29956) |

Место осуществления деятельности: 423458, Татарстан Респ, Альметьевский р-н, Альметьевск г, Грибоедова ул, дом 10, литера А, литера Б
Бактериологическая лаборатория Альметьевск
Образец поступил 28.08.2024 1
дата начала испытаний 28.08.2024, дата окончания испытаний 30.08.2024

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
|-------|------------------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------------|---------------------------|
| 1 | Бактерии вида Escherichia coli (E. | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | ГОСТ 34786-2021 п.9.2 |

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 16-01-02/32051-24 от 23.09.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

| | coli) | | | | |
|---|---|-------------------------|----------------------|-----------------------------|--|
| 2 | Колифаги | БОЕ/100 см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 п.10.3.1 (взамен МУК 4.2.1018-01 п. 8.5) |
| 3 | Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ) | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | ГОСТ 34786-2021 п.9.1 |
| 4 | Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37°С | КОЕ/см ³ | 0 | Не более 50 | ГОСТ 34786-2021 п.7.1 |
| 5 | Энтерококки | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | ГОСТ 34786-2021 п.10.1 |
| <p>Место осуществления деятельности: 423458, Татарстан Респ, Альметьевский р-н, Альметьевск г, Грибоедова ул, дом 10, литера А, литера Б Отделение физических факторов Альметьевск Образец поступил 28.08.2024 дата начала испытаний 06.09.2024, дата окончания испытаний 11.09.2024</p> | | | | | |
| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
| 1 | Объемная суммарная альфа-активность | Бк/кг | 0,094±0,028 | Не более 0,2 | МВИ НПП "Доза", SARC 13.1.001-05/97 |
| 2 | суммарная бета-активность | Бк/кг | 0,114±0,015 | Не более 1 | МВИ НПП "Доза", SARC 13.1.001-05/97 |

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

*заполняется при необходимости, раздел может быть исключен

Ответственный за оформление протокола:

Н.З. Ахметханова, Документовед

Конец протокола испытаний № 16-01-02/32051-24 от 23.09.2024