



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ
ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА
ФИЛИАЛ ФЕДЕРАЛЬНОГО БЮДЖЕТНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ЗДРАВООХРАНЕНИЯ «ЦЕНТР
ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКЕ» В
Г. ПРОХЛАДНОМ, ПРОХЛАДНЕНСКОМ, ТЕРСКОМ И МАЙСКОМ РАЙОНАХ

АККРЕДИТОВАННЫЙ ОРГАН ИНСПЕКЦИИ

Место нахождения: 361043, КБР, г. Прохладный, ул. Остапенко, 14
Тел/факс 8 (86631) 7-58-32, fguz_proh@mail.ru ОКПО 20792196, ОГРН 1050700202300, ИНН 0721010037,
КПП 071602001

Аттестат аккредитации
№ RA.RU.710063
от 21.07.2015г.

«УТВЕРЖДАЮ»
Заместитель руководителя ОИ
ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии
в КБР» в г. Прохладном, Прохладненском,
Терском и Майском районах
Л.И. Григорьева
10 июня 2024г.

Заключение № П 1646 от 10.06.2024г.

к протоколу лабораторных испытаний (вода, воздух, почва)

Дата проведения инспекции (экспертизы): 10 июня 2024г.

Проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза протокола лабораторных исследований питьевой воды

(наименование объекта испытаний)

Выданного аккредитованной испытательной лабораторией № 07-01-02/03966-24 от 06.06.2024г. ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в КБР» в г. Прохладном, Прохладненском, Терском и Майском районах

(№, дата протокола ФФБУЗ «ЦГ и Э в КБР» в г. Прохладном, Прохладненском, Терском и Майском районах)

В целях оценки соответствия требованиям

СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»

(нормативная документация)

Пробы отобраны по договору № 02/03-Т от 24.01.2024г.
(плану, договору, заявлению, жалобе, СГМ или др.)

Дата отбора 04.06.2024г.

На объекте: Водосточник с.п. Новое Хамидие – арт. скважина

РФ, КБР, Терский район, с.п. Новое Хамидие водозабор на восточной окраине села

Настоящее экспертное заключение подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия органа инспекции филиала ФФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кабардино-Балкарской Республике» в г. Прохладном, Прохладненском, Терском и Майском районах

№ П 1646 от 10.06.2024г. Страница 1 из 2

(наименование объекта, где производился отбор, его фактический адрес)

Принадлежность: МУП «Терский Водоканал»

РФ, КБР, г. Терек, ул. Карданова, 66

(юридическое лицо или ИП, его юридический адрес)

Заключение: указанная проба питьевой воды по **определяемым** микробиологическим, органолептическим, обобщенным и химическим показателям **соответствует** требованиям

СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»:

Раздел III. Нормативы качества и безопасности воды;

Таблица 3.1. Органолептические показатели качества различных типов вод, кроме технической;

Таблица 3.3. Обобщенные показатели качества различных типов вод, кроме технической воды;

Таблица 3.5. Санитарно-микробиологические и паразитологические показатели безопасности воды систем централизованного питьевого водоснабжения, в том числе горячего водоснабжения;

Таблица 3.13. Предельно-допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде питьевой систем централизованного, в том числе, горячего, и нецентрализованного водоснабжения, воде подземных и поверхностных водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования, воде плавательных бассейнов и аквапарков.

_(нормативная документация, ГОСТы, СанПиНы)

Исполнитель: зав. сан-гиг отделом

(должность)



(подпись)

Григорьева Л.И.

(фамилия, инициалы)

Настоящее экспертное заключение подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия органа инспекции филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кабардино-Балкарской Республике» в г. Прохладном, Прохладненском, Терском и Майском районах

№ П 1646 от 10.06.2024г. Страница 2 из 2

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Кабардино-
Балкарской Республике»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Кабардино-Балкарской Республике»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Кабардино-Балкарской Республике"

Юридический адрес: 360001, Кабардино-Балкарская Респ, Нальчик г, Байсултанова ул, дом 33, тел.: 88662742828
e-mail: mail@cgiekbr.ru
ОГРН 1050700202300 ИНН 0721010037

Адреса мест осуществления деятельности: 360001, Кабардино-Балкарская Респ, Нальчик г, Байсултанова ул, дом 33,
тел.: +7-8662-74-28-28, e-mail: mail@cgiekbr.ru; 361535, Кабардино-Балкарская Респ, Баксан г, Партизанская ул, дом
74, тел.: 2-16-51, e-mail: topaz69@bk.ru; 361043, Кабардино-Балкарская Респ, Прохладный г, Остапенко ул, дом 14,
тел.: 8663176746, e-mail: fguz_proh@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510734

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ



Ж.М. Адамокова
06.06.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07-01-02/03966-24 от 06.06.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ТЕРСКИЙ ВОДОКАНАЛ" ТЕРСКОГО
МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКИ (ИНН 0705009563 ОГРН
1210700001962)

2. **Юридический адрес:** Кабардино-Балкарская Республика, ТЕРСКИЙ, 1 ТЕРЕК, Г ТЕРЕК, УЛ КАРДАНОВА, Д.
64

Фактический адрес: Кабардино-Балкарская Республика, ТЕРСКИЙ, 1 ТЕРЕК, Г ТЕРЕК, УЛ КАРДАНОВА, Д. 64

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

4. **Место отбора:** Арт. скважина, Кабардино-Балкарская Респ, р-н Терский, с Новое Хамидие,

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 04.06.2024 10:20 - 10:29

Ф.И.О., должность: Лопатина Татьяна Ивановна Инженер Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Кабардино-Балкарской Республике»

Условия доставки: Соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.06.2024 12:10

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №03/03-Т от 24 января 2024 г., Акт отбора
№979 от 4 июня 2024 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.1-5 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

8. **Код образца (пробы):** 07-01-02/03966-01.02-24

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:** ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания
сухого остатка;
ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов;

Протокол испытаний № 07-01-02/03966-24 от 07.06.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;
 ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;
 ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
 ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов;
 ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;
 МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.
 Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;
 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 | pH-метры и иономеры, pH- 150 | 5099 |
| 2 | Весы электронные, Leki | 10-02002 |
| 3 | Спектрофотометр, В-1200 | VER 1902021 |
| 4 | Термометр технический стеклянный, наполненных ртутью, Термометр технический/ртутный стеклянный/ТТ 2 | 711p |
| 5 | Термометр технический стеклянный, наполненных ртутью, Термометр технический/ртутный стеклянный/ТТ 4 | 194-9 |
| 6 | Термостат электрический суховоздушный, Термостат суховоздушный/ТС-80/ТС-80 У4.2 | 7362 |
| 7 | Шкаф сушильно-стерилизационный, ШСС | 377 |

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям


12. Результаты испытаний

| Санитарно-гигиеническая лаборатория Образец поступил 04.06.2024 15:15 Место осуществления деятельности: 361043, Кабардино-Балкарская Респ, Прохладный г, Остапенко ул, дом 14 дата начала испытаний 04.06.2024 15:25, дата окончания испытаний 06.06.2024 16:40 | | | | | |
|--|-------------------------------------|------------------------|--|--------------------------------------|--|
| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
| 1 | Запах | балл | 0 | Не более 2 | ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8 |
| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95 | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
| 2 | Аммиак/аммоний ион | мг/дм ³ | Менее 0,1 | Не более 2 (мг/л) | ГОСТ 33045-2014 п.5 |
| 3 | Водородный показатель (pH) | ед. pH | 7,45±0,20 | В пределах 6-9 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) |
| 4 | Массовая концентрация общего железа | мг/дм ³ | Менее 0,05 | Не более 0,3 (мг/л) | ГОСТ 4011-72 п.4 |
| 5 | Жесткость общая | °Ж | 4,19±0,63 | Не более 7 (мг-экв/дм ³) | ГОСТ 31954-2012 п.4 |
| 6 | Нитраты (NO ₃ -) | мг/дм ³ | 1,57±0,31 | Не более 45 (мг/л) | ГОСТ 33045-2014 п.9 |
| 7 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм ³ | 250,0±25,0 | Не более 1000 | ГОСТ 18164-72 |
| 8 | Окисляемость перманганатная | мгО/дм ³ | 1,7±0,3 | Не более 5 (мг/дм ³) | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) |
| 9 | Массовая концентрация сульфатов | мг/дм ³ | 17,8±2,7 | Не более 500 (мг/л) | ГОСТ 31940-2012 п.5 |
| 10 | Хлориды | мг/дм ³ | 26,9±2,7 | Не более 350 (мг/л) | ГОСТ 4245-72 |
| Бактериологическая лаборатория Образец поступил 04.06.2024 12:15 Место осуществления деятельности: 361043, Кабардино-Балкарская Респ, Прохладный г, Остапенко ул, дом 14 дата начала испытаний 04.06.2024 12:20, дата окончания испытаний 05.06.2024 10:36 | | | | | |
| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний | Величина допустимого уровня | НД на методы исследований |
| 1 | Обобщенные колиформные бактерии | КОЕ/100см ³ | Не обнаружено | Отсутствие | МУК 4.2.3963-23 п. 6.1-6.4 |
| 2 | Общее микробное число (ОМЧ) | КОЕ/см ³ | 0 | Не более 50 | МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.4, 5.7 |

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 07-01-02/03966-24 от 06.06.2024
 Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

Ответственный за оформление протокола:
Е.А. Жихарева, Помощник врача-эпидемиолога



Конец протокола испытаний № 07-01-02/03966-24 от 06.06.2024