



**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
А.Х. Сокуров
« 22 » августа 2024г.



Заключение № П 2188 от 22.08.2024г.

к протоколу лабораторных испытаний (вода, воздух, почва)

Дата проведения инспекции (экспертизы): 22 августа 2024г.

Проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза протокола лабораторных исследований питьевой воды

(наименование объекта испытаний)

Выданного аккредитованной испытательной лабораторией № 07-01-02/05388-24 от 22.08.2024г. 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 вне плана по поручению № 162 от 19.08.2024г. ТО Управления Роспотребнадзора по КБР в г. Прохладном, Прохладненском, Терском и Майском районах
(плану, договору, заявлению, жалобе, СГМ или др.)

Дата отбора 20.08.2024г.

На объекте: Водоисточник с.п. Интернациональное – арт. скважина № 15-К

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

РФ, КБР, Терский район, с.п. Интернациональное
(наименование объекта, где производился отбор, его фактический адрес)

Принадлежность: МУП «Терский Водоканал»

РФ, КБР, г. Терек, ул. Карданова, 64

(юридическое лицо или ИП, его юридический адрес)

Заключение: указанная проба питьевой воды из арт. скважины № 15-К с.п. Интернациональное 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: врач по общей гигиене

(должность)

(подпись)

Сокуров А.Х.

(фамилия, инициалы)

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@cgiekbkr.ru

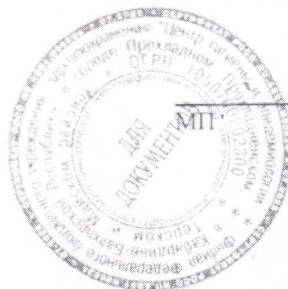
ОГРН 1050700202300 ИНН 0721010037

Адреса мест осуществления деятельности: 360001, Кабардино-Балкарская Респ, Нальчик г, Байсултанова ул, дом 33,
тел.: +7-8662-74-28-28, e-mail: mail@cgiekbkr.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
22.08.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07-01-02/05388-24 от 22.08.2024

1. Заказчик: Территориальный отдел Управления Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Кабардино-Балкарской Республике в городе Прохладном, Прохладненском, Терском и Майском районах (ИНН 0721010510 ОГРН 1050700207018) тел: +7(86631) 2-34-13, email: rpnpr@rambler.ru

2. Юридический адрес: 360001, Кабардино-Балкарская Респ, Нальчик г, Кешокова ул, дом 96

Фактический адрес: 361043, Кабардино-Балкарская Респ, Прохладный г, Остапенко ул, дом 14

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП "ТЕРЕКВОДОКАНАЛ" ТЕРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КБР, ВОДОИСТОЧНИК П.ИНТЕРНАЦИОНАЛЬНЫЙ, Арт. Сквжина №15-К, Кабардино-Балкарская Респ, р-н Терский, п Интернациональный,

Сведения о контролируемом лице:

Наименование: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ТЕРСКИЙ ВОДОКАНАЛ" ТЕРСКОГО МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА КАБАРДИНО-БАЛКАРСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

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

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 20.08.2024 13:55 - 13:59

Ф.И.О., должность: Лопатина Татьяна Ивановна Инженер Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Кабардино-Балкарской Республике в г.Прохладном, Прохладненском, Терском и Майском районах»

Условия доставки: Соответствуют НД; термоконтейнер

Дата и время доставки в ИЛЦ: 20.08.2024 14:35

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Внеплановая проверка, Поручение №162 от 19 августа 2024 г., Акт отбора №1508 от 20 августа 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

Протокол испытаний № 07-01-02/05388-24 от 22.08.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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): 07-01-02/05388-01.02-24

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

ГОСТ 18165-2014 Вода. Методы определения содержания алюминия;

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов;

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 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов;

ГОСТ 4388-72 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации меди;

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 ионометры, pH- 150	5099
2	Баня водяная, LOIP LB 140	3518
3	Весы электронные, Leki	10-02002
4	Спектрофотометр, В-1200	VER 1902021
5	Термометр технический стеклянный, наполненных ртутью, Термометр технический/ртутный стеклянный/ТТ 2	711p
6	Термометр технический стеклянный, наполненных ртутью, Термометр технический/ртутный стеклянный/ТТ 4	194-9
7	Термостат электрический суховоздушный, Термостат суховоздушный/ТС-80/ТС-80 У4.2	7362

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-гигиеническая лаборатория					
Образец поступил 20.08.2024 13:15					
Место осуществления деятельности: 361043, Кабардино-Балкарская Респ, Прохладный г, Остепенко ул, дом 14					
дата начала испытаний 20.08.2024 13:17, дата окончания испытаний 22.08.2024 10:10					
№ 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, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Алюминий (Al)	мг/дм ³	Менее 0,04	Не более 0,2	ГОСТ 18165-2014 п.6
3	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 2	ГОСТ 33045-2014 п.5
4	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,50±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
5	Железо (Fe) (суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,05	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.4
6	Жесткость общая	°Ж	2,83±0,42	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 п.4
7	Медь (Cu, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,02	Не более 1	ГОСТ 4388-72 п.2
8	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
9	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	0,360±0,072	Не более 45	ГОСТ 33045-2014 п.9
10	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	Менее 0,003	Не более 3	ГОСТ 33045-2014 п.6
11	Общая минерализация	мг/дм ³	211,2±21,1	Не более 1000	ГОСТ 18164-72

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 07-01-02/05388-24 от 22.08.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Общая минерализация	мг/дм ³	228,8±22,9	Не более 1000	ГОСТ 18164-72	
Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	0,8±0,2	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)	
13 Сульфаты (сульфат-ионы)	мг/дм ³	33,6±4,7	Не более 500	ГОСТ 31940-2012 п.5	
14 Фториды (фторид-ионы)	мг/дм ³	0,191±0,029	Не более 1,2	ГОСТ 4386-89 п.1	
15 Хлориды	мг/дм ³	7,1±1,1	Не более 350	ГОСТ 4245-72	
16 Цветность	градус	Менее 5	Не более 20 (градус цветности)	ГОСТ 31868-2012 п.5	
Дополнительная информация: За окончательный результат принимают среднеарифметическое значение результатов двух параллельных измерений Исследования на мутность проводятся при длине волны 530 нм Исследования на цветность проводятся при температуре (20±5)°C					
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 20.08.2024 12:05 Место осуществления деятельности: 361043, Кабардино-Балкарская Респ, Прохладный г, Остапенко ул, дом 14 дата начала испытаний 20.08.2024 12:07, дата окончания испытаний 21.08.2024 11:13					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	ОКБ в 100 см3 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

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

Е.А. Жихарева, Помощник врача-эпидемиолога

Конец протокола испытаний № 07-01-02/05389-24 от 22.08.2024