

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском
крае»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае»)

14.7. Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в
Забайкальском крае в Хилокском районе»

Испытательный лабораторный центр филиала ФБУЗ Центр гигиены и эпидемиологии в Забайкальском крае в
Хилокском районе

Юридический адрес: 672000, Забайкальский край, Чита г, Ленинградская ул, дом 70, строение 1, тел.: +73022359323

e-mail: info@cge.megalink.ru

ОГРН 1057536032069 ИНН 7536058990

Адреса мест осуществления деятельности: 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-
Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, тел.: , e-mail: cge_petrovsk@mail.ru; 673200, Забайкальский край, Хилокский р-
н, Хилок г, Калинина ул, д. 146, тел.: 83023720967, e-mail: fguz_hilok@mail.ru; 673060, Забайкальский край,
Красночикойский, Красночикойское, Красный Чикой с, Энергетиков ул, дом 2, тел.: , e-mail: cge_chikoy@mail.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.514829



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

МП

С.Н. Лоскутникова

03.02.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 75-00-7/00237-25 от 03.02.2025

1. Заказчик: АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА "ПЕТРОВСК-ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ РАЙОН"
(ИНН 7517001370 ОГРН 1027501099735)

2. Юридический адрес: 673002, ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ КРАЙ Р-Н ПЕТРОВСК-ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ, Г ПЕТРОВСК-
ЗАБАЙКАЛЬСКИЙ, УЛ ГОРБАЧЕВСКОГО Д. 19

Фактический адрес: Забайкальский край, г.о. город Петровск-Забайкальский, г Петровск-Забайкальский, ул
Горбачевского, д. 19

3. Наименование образца испытаний: вода нецентрализованного водоснабжения

4. Место отбора: скважина, Забайкальский край, р-н Петровск-Забайкальский, с Усть-Обор, ул Клубная, д. 7

5. Условия отбора:

Дата отбора: 27.01.2025

Ф.И.О., должность: -

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

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.01.2025 16:00

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №119 от 5 декабря 2024 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 27 января 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).

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): 75-00-7/00237-02.01-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

Протокол испытаний № 75-00-7/00237-25 от 03.02.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов;
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;
ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;
ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;
ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;
ГОСТ 4152-89 Вода питьевая. Метод определения массовой концентрации мышьяка;
ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов;
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;
СТ РК 1884-2-2009 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Часть 2. Метод мембранной фильтрации

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости, Эксперт-001-3	1585
2	Весы неавтоматического действия, ViBRA HT	131985019
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3	9700818

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1 14.7.2.02. Группа микробиологических исследований Образец поступил 27.01.2025 16:00 дата начала испытаний 27.01.2025 16:10, дата окончания испытаний 30.01.2025 08:59					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 6.1-6.7.2
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	43	Не более 100	МУК 4.2.3963-23 5.1-5.7
4	энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	СТ РК 1884-2-2009
Место осуществления деятельности: 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1 14.7.2.01. Группа санитарно-гигиенических исследований Образец поступил 27.01.2025 16:00 дата начала испытаний 27.01.2025 16:37, дата окончания испытаний 03.02.2025 08:51					
№ 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	0,090±0,018	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.5
2	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,28±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) (издание 2018 г.)
3	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,230±0,058	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
4	Жесткость общая	°Ж	5,50±0,83	Не более 10 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 3-4 (метод А)
5	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
6	Мышьяк (As, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,01	Не более 0,01 (мг/л)	ГОСТ 4152-89
7	Нитраты (NO ₃ -)	мг/дм ³	37,3±5,6	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п. 9
8	Нитриты (NO ₂ -)	мг/дм ³	0,116±0,058	Не более 3 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.6

9	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,06±0,21	Не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) (издание 2012 г.)
10	Сульфаты (SO ₄ -)	мг/дм ³	40,2±4,4	Не более 500 (мг/л)	ГОСТ 31940-2012 п.4, п.6
11	Фториды (F-)	мг/л	0,220±0,015	Не более 1,5	ГОСТ 4386-89
12	Цветность	градус	6,3±1,9	Не более 30	ГОСТ 31868-2012 п.4 метод А, п.5 метод Б

Ответственный за оформление протокола:

Т.Н. Копосова, Обработчик справочного и информационного материала



Конец протокола испытаний № 75-00-.7/00237-25 от 03.02.2025