

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: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 146,
тел.: 83023720967, e-mail: fguz_hilok@mail.ru; 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-
Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В, тел.: , e-mail: cge_petrovsk@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

Г.И. Кондратьева
29.03.2024

ИЛЦ

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 75-00-7/01514-24 от 29.03.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
"ХИЛОКСКИЙ РАЙОН" (ИНН 7523003030 ОГРН 1027500828508)

2. **Юридический адрес:** 673200, Забайкальский край Г. ХИЛОК, УЛ. ЛЕНИНА Д.9

Фактический адрес: Забайкальский край, р-н Хилокский, г Хилок, ул Ленина, 9

3. **Наименование образца испытаний:** вода нецентрализованного водоснабжения

4. **Место отбора:** Колодец с. Харагун ул. Лесная, Забайкальский край, р-н Хилокский, с Харагун, ул Лесная,

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 26.03.2024 12:00 - 12:10

Ф.И.О., должность: проба отобрана силами заказчика

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: проба отобрана силами заказчика

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №42 от 11 марта 2024 г., Акт отбора от 26 марта 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):** 75-00-7/01514-02.01-24

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод 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 Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

Протокол испытаний № 75-00-7/01514-24 от 29.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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 рН 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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, "Pioneer" PA214c	8332020590
2	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, "Мультитест" ИПЛ-101	490
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01М, ЗОМЗ	1270326

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

14.7.2.02. Группа микробиологических исследований Образец поступил 26.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В дата начала испытаний 26.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 29.03.2024 10:15					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ), в том числе E.coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	21	Не более 100	МУК 4.2.3963-23
4	энтерококки (фекальные стрептококки) в (250-300) см ³	КОЕ/см ³	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	СТ РК 1884-2-2009
14.7.1.01. Группа санитарно-гигиенических исследований Образец поступил 26.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 14б дата начала испытаний 26.03.2024 14:50, дата окончания испытаний 27.03.2024 10:33					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	314,0±31,4	Не более 1500	ГОСТ 18164-72
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	рН	ед. рН	8,15±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
3	Общая жесткость	°Ж	2,50±0,38	Не более 10 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4
4	Мутность	мг/дм ³	0,74±0,15	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	1,28±0,26	Не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
6	Цветность	градус	15,0±4,5	Не более 30	ГОСТ 31868-2012 п. 4, п. 5

Ответственный за оформление протокола:
 Л.И. Загibalова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 75-00-7/01514-24 от 29.03.2024

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, "Рюрик" PA214c	8332020590
2	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, "Мультитест" ИПЛ-101	490
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01М, ЗОМЗ	1270326

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

14.7.2.02. Группа микробиологических исследований

Образец поступил 26.03.2024 14:00

Место осуществления деятельности: 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В

дата начала испытаний 26.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 29.03.2024 10:14

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ), в том числе E.coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	17	Не более 100	МУК 4.2.3963-23
4	энтерококки (фекальные стрептококки) в (250-300) см ³	КОЕ/см ³	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	СТ РК 1884-2-2009

14.7.1.01. Группа санитарно-гигиенических исследований

Образец поступил 26.03.2024 14:10

Место осуществления деятельности: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 146

дата начала испытаний 26.03.2024 14:50, дата окончания испытаний 27.03.2024 10:31

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	pH	ед. pH	8,50±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
2	Общая жесткость	°Ж	1,05±0,16	Не более 10 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4
3	Мутность	мг/дм ³	0,69±0,14	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	189,0±18,9	Не более 1500	ГОСТ 18164-72
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	1,12±0,22	Не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
6	Цветность	градус	11,2±3,4	Не более 30	ГОСТ 31868-2012 п. 4, п. 5

Ответственный за оформление протокола:

Л.И. Загибалова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 75-00-7/01513-24 от 29.03.2024

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: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 146, тел.: 83023720967, e-mail: fguz_hilok@mail.ru; 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В, тел.: , e-mail: cge_petrovsk@mail.ru; 673060, Забайкальский край, Красночикийский, Красночикийское, 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



Г.И. Кондратьева
29.03.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 75-00-7/01512-24 от 29.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА "ХИЛОКСКИЙ РАЙОН" (ИНН 7523003030 ОГРН 1027500828508)

2. Юридический адрес: 673200, Забайкальский край Г. ХИЛОК, УЛ. ЛЕНИНА Д.9
Фактический адрес: Забайкальский край, р-н Хилокский, г Хилок, ул Ленина, 9

3. Наименование образца испытаний: вода нецентрализованного водоснабжения

4. Место отбора: колодец С. Харагун ул. Комсомольская, Забайкальский край, р-н Хилокский, с Харагун,

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 26.03.2024 12:00 - 12:10

Ф.И.О., должность: проба отобрана силами заказчика

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: проба отобрана силами заказчика

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №42 от 11 марта 2024 г., Акт отбора от 26 марта 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): 75-00-7/01512-02.01-24

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод 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 Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

Протокол испытаний № 75-00-7/01512-24 от 29.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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 рН 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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, "Pioneer" PA214c	8332020590
2	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, "Мультитест" ИПЛ-101	490
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01М, ЗОМЗ	1270326

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

14.7.2.02. Группа микробиологических исследований Образец поступил 26.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В дата начала испытаний 26.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 29.03.2024 10:05					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ), в том числе E.coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	14	Не более 100	МУК 4.2.3963-23
4	энтерококки (фекальные стрептококки) в (250-300) см	КОЕ/см ³	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	СТ РК 1884-2-2009
14.7.1.01. Группа санитарно-гигиенических исследований Образец поступил 26.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 146 дата начала испытаний 26.03.2024 14:50, дата окончания испытаний 27.03.2024 10:30					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	281,0±28,1	Не более 1500	ГОСТ 18164-72
2	рН	ед. рН	8,10±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
3	Общая жесткость	°Ж	2,80±0,42	Не более 10 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4
4	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,88±0,18	Не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
6	Цветность	градус	6,5±2,0	Не более 30	ГОСТ 31868-2012 п. 4, п. 5

Ответственный за оформление протокола:
 Л.И. Загибалова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 75-00-7/01512-24 от 29.03.2024

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: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 146, тел.: 83023720967, e-mail: fguz_hilok@mail.ru; 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В, тел.: , e-mail: cge_petrovsk@mail.ru; 673060, Забайкальский край, Красночикоийский, Красночикоийское, Красный Чикой с, Энергетиков ул, дом 2, тел.: , e-mail: cge_chikou@mail.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ



МП

Г.И. Кондратьева

29.03.2024

ИДЕНТИФИКАЦИОННЫЙ КОД ДОКУМЕНТА

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 75-00-7/01511-24 от 29.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
"ХИЛОКСКИЙ РАЙОН" (ИНН 7523003030 ОГРН 1027500828508)

2. Юридический адрес: 673200, Забайкальский край Г. ХИЛОК, УЛ. ЛЕНИНА Д.9

Фактический адрес: Забайкальский край, р-н Хилокский, г Хилок, ул Ленина, 9

3. Наименование образца испытаний: вода нецентрализованного водоснабжения

4. Место отбора: шахтный колодец с. Харагун, Забайкальский край, р-н Хилокский, с Харагун, ул Новая,

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 26.03.2024 12:00 - 12:10

Ф.И.О., должность: проба отобрана силами заказчика

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: проба отобрана силами заказчика

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №42 от 11 марта 2024 г., Акт отбора от 26 марта 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): 75-00-7/01511-02.01-24

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод 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 Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

Протокол испытаний № 75-00-7/01511-24 от 29.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений рН 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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, "Pioneer" PA214c	8332020590
2	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, "Мультитест" ИПЛ-101	490
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01М, ЗОМЗ	1270326

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

14.7.2.02. Группа микробиологических исследований

Образец поступил 26.03.2024 14:00

Место осуществления деятельности: 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-

Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В

дата начала испытаний 26.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 29.03.2024 10:03

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ), в том числе E.coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	24	Не более 100	МУК 4.2.3963-23
4	энтерококки (фекальные стрептококки)в (250-300) см	КОЕ/см ³	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	СТ РК 1884-2-2009

14.7.1.01. Группа санитарно-гигиенических исследований

Образец поступил 26.03.2024 14:10

Место осуществления деятельности: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 146

дата начала испытаний 26.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 27.03.2024 10:28

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	248,0±24,8	Не более 1500	ГОСТ 18164-72
2	рН	ед. рН	8,12±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
3	Общая жесткость	°Ж	1,50±0,22	Не более 10 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4
4	Мутность	мг/дм ³	0,60±0,12	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	1,20±0,24	Не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
6	Цветность	градус	8,4±2,5	Не более 30	ГОСТ 31868-2012 п. 4, п. 5

Ответственный за оформление протокола:

Л.И. Загибалова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 75-00-7/01511-24 от 29.03.2024

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: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 14б,
тел.: 83023720967, e-mail: fguz_hilok@mail.ru; 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-
Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В, тел.: , e-mail: cge_petrovsk@mail.ru; 673060, Забайкальский край,
Красночикойский, Красночикойское, Красный Чикой с, Энергетиков ул, дом 2, тел.: , e-mail: cge_chikoy@mail.ru

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

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



Г.И. Кондратьева
29.03.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 75-00-7/01510-24 от 29.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
"ХИЛОКСКИЙ РАЙОН" (ИНН 7523003030 ОГРН 1027500828508)

2. Юридический адрес: 673200, Забайкальский край Г. ХИЛОК, УЛ. ЛЕНИНА Д.9

Фактический адрес: Забайкальский край, р-н Хилокский, г Хилок, ул Ленина, 9

3. Наименование образца испытаний: вода нецентрализованного водоснабжения

4. Место отбора: шахтный колодец, Забайкальский край, р-н Хилокский, с Хушенга, ул Лесная,

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 26.03.2024 12:00 - 12:10

Ф.И.О., должность: проба отобрана силами заказчика

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: проба отобрана силами заказчика

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №42 от 11 марта 2024 г., Акт отбора от 26 марта 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): 75-00-7/01510-02.01-24

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод 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 Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

Протокол испытаний № 75-00-7/01510-24 от 29.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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 рН 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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, "Pioneer" PA214c	8332020590
2	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, "Мультитест" ИПЛ-101	490
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01М, ЗОМЗ	1270326

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

14.7.2.02. Группа микробиологических исследований Образец поступил 26.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В дата начала испытаний 26.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 29.03.2024 09:57					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ), в том числе E.coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	22	Не более 100	МУК 4.2.3963-23
4	энтерококки (фекальные стрептококки) в (250-300) см ³	КОЕ/см ³	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	СТ РК 1884-2-2009
14.7.1.01. Группа санитарно-гигиенических исследований Образец поступил 26.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 146 дата начала испытаний 26.03.2024 14:50, дата окончания испытаний 27.03.2024 10:27					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	208,0±20,8	Не более 1500	ГОСТ 18164-72
2	рН	ед. рН	8,25±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
3	Общая жесткость	°Ж	1,55±0,23	Не более 10 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4
4	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	1,12±0,22	Не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
6	Цветность	градус	7,1±2,1	Не более 30	ГОСТ 31868-2012 п. 4, п. 5

Ответственный за оформление протокола:
 Л.И. Загibalова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 75-00-7/01510-24 от 29.03.2024

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: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 14б,

тел.: 83023720967, e-mail: fguz_hilok@mail.ru; 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-

Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В, тел.: , e-mail: cge_petrovsk@mail.ru; 673060, Забайкальский край,

Красночикойский, Красночикойское, Красный Чикой с, Энергетиков ул, дом 2, тел.: , e-mail: cge_chikouy@mail.ru

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

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ



Г.И. Кондратьева

29.03.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 75-00-7/01509-24 от 29.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
"ХИЛОКСКИЙ РАЙОН" (ИНН 7523003030 ОГРН 1027500828508)

2. Юридический адрес: 673200, Забайкальский край Г. ХИЛОК, УЛ. ЛЕНИНА Д.9

Фактический адрес: Забайкальский край, р-н Хилокский, г Хилок, ул Ленина, 9

3. Наименование образца испытаний: вода нецентрализованного водоснабжения

4. Место отбора: колодец, Забайкальский край, м.р-н Хилокский, с.п. Хушенгинское, с Хушенга, ул Шоссейная, д.
25

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 26.03.2024 12:00 - 12:10

Ф.И.О., должность: проба отобрана силами заказчика

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: проба отобрана силами заказчика

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №42 от 11 марта 2024 г., Акт отбора от 26
марта 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): 75-00-7/01509-02.01-24

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости.;

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и
колиформных бактерий. Часть I. Метод мембранной фильтрации;

Протокол испытаний № 75-00-7/01509-24 от 29.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, "Pioneer" PA214c	8332020590
2	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, "Мультитест" ИПЛ-101	490
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01М, ЗОМЗ	1270326

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

14.7.2.02. Группа микробиологических исследований Образец поступил 26.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В дата начала испытаний 26.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 29.03.2024 09:56					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ), в том числе E.coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	21	Не более 100	МУК 4.2.3963-23
4	энтерококки (фекальные стрептококки)в (250-300) см	КОЕ/см ³	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	СТ РК 1884-2-2009
14.7.1.01. Группа санитарно-гигиенических исследований Образец поступил 26.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 146 дата начала испытаний 26.03.2024 14:50, дата окончания испытаний 27.03.2024 10:25					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	pH	ед. pH	8,41±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
2	Общая жесткость	°Ж	1,20±0,18	Не более 10 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4
3	Мутность	мг/дм ³	0,63±0,13	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	184,0±18,4	Не более 1500	ГОСТ 18164-72
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,88±0,18	Не более 7	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
6	Цветность	градус	9,8±2,9	Не более 30	ГОСТ 31868-2012 п. 4, п. 5

Ответственный за оформление протокола:
 Л.И. Загibalова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 75-00-7/01509-24 от 29.03.2024

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

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

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



Г.И. Кондратьева
29.03.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 75-00-7/01508-24 от 29.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
"ХИЛОКСКИЙ РАЙОН" (ИНН 7523003030 ОГРН 1027500828508)

2. Юридический адрес: 673200, Забайкальский край Г. ХИЛОК, УЛ. ЛЕНИНА Д.9

Фактический адрес: Забайкальский край, р-н Хилокский, г Хилок, ул Ленина, 9

3. Наименование образца испытаний: вода нецентрализованного водоснабжения

4. Место отбора: шахтный колодец с. Гыршелун, ул. Советская,32, Забайкальский край, р-н Хилокский, с
Гыршелун, ул Советская, д. 32

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 26.03.2024 12:00 - 12:10

Ф.И.О., должность: проба отобрана силами заказчика

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: проба отобрана силами заказчика

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №42 от 11 марта 2024 г., Акт отбора от 26
марта 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): 75-00-7/01508-02.01-24

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод 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;

Протокол испытаний № 75-00-7/01508-24 от 29.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, "Pioneer" PA214c	8332020590
2	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, "Мультитест" ИПЛ-101	490
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01М, ЗОМЗ	1270326

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

14.7.2.02. Группа микробиологических исследований

Образец поступил 26.03.2024 14:00

Место осуществления деятельности: 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В

дата начала испытаний 26.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 29.03.2024 09:50

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ), в том числе E.coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	16	Не более 100	МУК 4.2.3963-23
4	энтерококки (фекальные стрептококки) в (250-300) см ³	КОЕ/см ³	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	СТ РК 1884-2-2009

14.7.1.01. Группа санитарно-гигиенических исследований

Образец поступил 26.03.2024 14:10

Место осуществления деятельности: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 146

дата начала испытаний 26.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 27.03.2024 10:23

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	203,0±20,3	Не более 1500	ГОСТ 18164-72
2	pH	ед. pH	8,11±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
3	Общая жесткость	°Ж	2,25±0,34	Не более 10 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4
4	Мутность	мг/дм ³	0,72±0,14	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,96±0,19	Не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
6	Цветность	градус	11,0±3,3	Не более 30	ГОСТ 31868-2012 п. 4, п. 5

Ответственный за оформление протокола:

Л.И. Загibalова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 75-00-7/01508-24 от 29.03.2024

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, "Pioneer" PA214c	8332020590
2	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, "Мультитест" ИПЛ-101	490
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01М, ЗОМЗ	1270326

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

14.7.2.02. Группа микробиологических исследований

Образец поступил 26.03.2024 14:00

Место осуществления деятельности: 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В

дата начала испытаний 26.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 29.03.2024 09:49

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ), в том числе E.coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	19	Не более 100	МУК 4.2.3963-23
4	энтерококки (фекальные стрептококки) в (250-300) см ³	КОЕ/см ³	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	СТ РК 1884-2-2009

14.7.1.01. Группа санитарно-гигиенических исследований

Образец поступил 26.03.2024 14:10

Место осуществления деятельности: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 146
 дата начала испытаний 26.03.2024 14:40, дата окончания испытаний 27.03.2024 10:21

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	pH	ед. pH	8,18±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
2	Общая жесткость	°Ж	2,05±0,31	Не более 10 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4
3	Мутность	мг/дм ³	0,60±0,12	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	199,0±19,9	Не более 1500	ГОСТ 18164-72
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	1,16±0,23	Не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
6	Цветность	градус	9,0±2,7	Не более 30	ГОСТ 31868-2012 п. 4, п. 5

Ответственный за оформление протокола:

Л.И. Загibalова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 75-00-7/01507-24 от 29.03.2024

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: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 146, тел.: 83023720967, e-mail: fguz_hilok@mail.ru; 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В, тел.: , e-mail: cge_petrovsk@mail.ru; 673060, Забайкальский край, Красночикоийский, Красночикоийское, Красный Чикой с, Энергетиков ул, дом 2, тел.: , e-mail: cge_chikou@mail.ru

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

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ



МП

Г.И. Кондратьева

29.03.2024

ИЛЦ

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 75-00-7/01506-24 от 29.03.2024

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА "ХИЛОКСКИЙ РАЙОН" (ИНН 7523003030 ОГРН 1027500828508)

2. **Юридический адрес:** 673200, Забайкальский край Г. ХИЛОК, УЛ. ЛЕНИНА Д.9

Фактический адрес: Забайкальский край, р-н Хилокский, г Хилок, ул Ленина, 9

3. **Наименование образца испытаний:** вода нецентрализованного водоснабжения

4. **Место отбора:** шахтный колодец с. Гыршелун, ул. Новая, 14, Забайкальский край, р-н Хилокский, с Гыршелун, ул Новая, д. 14

5. **Условия отбора:**

Дата и время отбора: 26.03.2024 12:00 - 12:10

Ф.И.О., должность: проба отобрана силами заказчика

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: проба отобрана силами заказчика

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №42 от 11 марта 2024 г., Акт отбора от 26 марта 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):** 75-00-7/01506-02.01-24

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод 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;

Протокол испытаний № 75-00-7/01506-24 от 29.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, "Pioneer" PA214c	8332020590
2	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, "Мультитест" ИПЛ-101	490
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01М, ЗОМЗ	1270326

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
14.7.2.02. Группа микробиологических исследований Образец поступил 26.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В дата начала испытаний 26.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 29.03.2024 09:14					
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ), в том числе E.coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	19	Не более 100	МУК 4.2.3963-23
4	энтерококки (фекальные стрептококки)в (250-300) см ³	КОЕ/см ³	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	СТ РК 1884-2-2009
14.7.1.01. Группа санитарно-гигиенических исследований Образец поступил 26.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 146 дата начала испытаний 26.03.2024 14:40, дата окончания испытаний 27.03.2024 10:20					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	288,0±28,8	Не более 1500	ГОСТ 18164-72
2	pH	ед. pH	8,17±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1.2.3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
3	Общая жесткость	°Ж	3,25±0,49	Не более 10 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4
4	Мутность	мг/дм ³	0,63±0,13	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,88±0,18	Не более 7	ПНД Ф 14.1.2.4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
6	Цветность	градус	8,5±2,6	Не более 30	ГОСТ 31868-2012 п. 4, п. 5

Ответственный за оформление протокола:

Л.И. Загibalова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 75-00-7/01506-24 от 29.03.2024

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

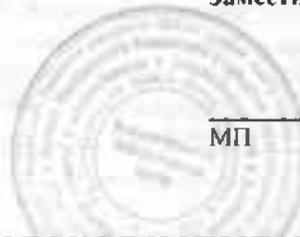
Юридический адрес: 672000, Забайкальский край, Чита г, Ленинградская ул, дом 70, строение 1, тел.: +73022359323
e-mail: info@cge.megalink.ru
ОГРН 1057536032069 ИНН 7536058990

Адреса мест осуществления деятельности: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 146, тел.: 83023720967, e-mail: fguz_hilok@mail.ru; 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В, тел.: , e-mail: cge_petrovsk@mail.ru; 673060, Забайкальский край, Красночикоийский, Красночикоийское, 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

Г.И. Кондратьева

29.03.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 75-00-7/01505-24 от 29.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
"ХИЛОКСКИЙ РАЙОН" (ИНН 7523003030 ОГРН 1027500828508)

2. Юридический адрес: 673200, Забайкальский край Г. ХИЛОК, УЛ. ЛЕНИНА Д.9

Фактический адрес: Забайкальский край, р-н Хилокский, г Хилок, ул Ленина, 9

3. Наименование образца испытаний: вода нецентрализованного водоснабжения

4. Место отбора: шахтный колодец с. Гыршелун, ул. Нагорная, 29, Забайкальский край, р-н Хилокский, с
Гыршелун, ул Нагорная, д. 29

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 26.03.2024 12:00 - 12:10

Ф.И.О., должность: проба отобрана силами заказчика

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: проба отобрана силами заказчика

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №42 от 11 марта 2024 г., Акт отбора от 26 марта 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. ИД, 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): 75-00-7/01505-02.01-24

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод 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 Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

Протокол испытаний № 75-00-7/01505-24 от 29.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, "Pioneer" PA214c	8332020590
2	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, "Мультитест" ИПЛ-101	490
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01М, ЗОМЗ	1270326

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

14.7.2.02. Группа микробиологических исследований Образец поступил 26.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В дата начала испытаний 26.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 29.03.2024 09:13					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ), в том числе E.coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	24	Не более 100	МУК 4.2.3963-23
4	энтерококки (фекальные стрептококки) в (250-300) см ³	КОЕ/см ³	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	СТ РК 1884-2-2009
14.7.1.01. Группа санитарно-гигиенических исследований Образец поступил 26.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 146 дата начала испытаний 26.03.2024 14:35, дата окончания испытаний 27.03.2024 10:18					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	303,0±30,3	Не более 1500	ГОСТ 18164-72
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	pH	ед. pH	7,40±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
3	Общая жесткость	°Ж	3,75±0,56	Не более 10 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4
4	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	1,20±0,24	Не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
6	Цветность	градус	7,1±2,1	Не более 30	ГОСТ 31868-2012 п. 4, п. 5

Ответственный за оформление протокола:
 Л.И. Загibalова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 75-00-7/01505-24 от 29.03.2024

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: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 146, тел.: 83023720967, e-mail: fguz_hilok@mail.ru; 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В, тел.: , e-mail: cge_petrovsk@mail.ru; 673060, Забайкальский край, Красночирский, Красночирское, 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

Г.И. Кондратьева
29.03.2024



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 75-00-7/01504-24 от 29.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА "ХИЛОКСКИЙ РАЙОН" (ИНН 7523003030 ОГРН 1027500828508)

2. Юридический адрес: 673200, Забайкальский край Г. ХИЛОК, УЛ. ЛЕНИНА Д.9
Фактический адрес: Забайкальский край, р-н Хилокский, г Хилок, ул Ленина, 9

3. Наименование образца испытаний: вода нецентрализованного водоснабжения

4. Место отбора: шахтный колодец с. Гыршелун, ул. Сенная, 24, Забайкальский край, р-н Хилокский, с Гыршелун, ул Сенная, д. 24

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 26.03.2024 12:00 - 12:10

Ф.И.О., должность: проба отобрана силами заказчика

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: проба отобрана силами заказчика

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №42 от 11 марта 2024 г., Акт отбора от 26 марта 2024

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): 75-00-7/01504-02.01-24

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31934-2012 Вода питьевая. Метод определения жесткости;

ГОСТ Р 57188-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

МУК 4.2.39.01-23 Бактериологические методы исследования воды;

Протокол испытаний № 75-00-7/01504-24 от 29.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений рН 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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, "Pioneer" PA214c	8332020590
2	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, "Мультитест" ИПЛ-101	490
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01М, ЗОМЗ	1270326

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

14.7.2.02. Группа микробиологических исследований

Образец поступил 26.03.2024 14:00

Место осуществления деятельности: 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В

дата начала испытаний 26.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 29.03.2024 09:06

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ), в том числе E.coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общес микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	17	Не более 100	МУК 4.2.3963-23
4	энтерококки (фекальные стрептококки) в (250-300) см ³	КОЕ/см ³	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	СТ РК 1884-2-2009

14.7.1.01. Группа санитарно-гигиенических исследований

Образец поступил 26.03.2024 14:10

Место осуществления деятельности: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 146

дата начала испытаний 26.03.2024 14:30, дата окончания испытаний 27.03.2024 10:17

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	213,0±21,3	Не более 1500	ГОСТ 18164-72
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	рН	ед. рН	8,21±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
3	Общая жесткость	°Ж	3,50±0,53	Не более 10 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4
4	Мутность	мг/дм ³	0,60±0,12	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	1,12±0,22	Не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
6	Цветность	градус	8,9±2,7	Не более 30	ГОСТ 31868-2012 п. 4, п. 5

Ответственный за оформление протокола:

Л.И. Загibalова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 75-00-7/01504-24 от 29.03.2024

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

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

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ



МП

Г.И. Кондратьева

29.03.2024

ИЛЦ

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 75-00-7/01515-24 от 29.03.2024

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
"ХИЛОКСКИЙ РАЙОН" (ИНН 7523003030 ОГРН 1027500828508)

2. Юридический адрес: 673200, Забайкальский край Г. ХИЛОК, УЛ. ЛЕНИНА Д.9

Фактический адрес: Забайкальский край, р-н Хилокский, г Хилок, ул Ленина, 9

3. Наименование образца испытаний: вода нецентрализованного водоснабжения

4. Место отбора: шахтный колодец с. Линево Озеро, ул. Южная,3, Забайкальский край, р-н Хилокский, с Линево
Озеро, ул Южная, д. 3

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 26.03.2024 12:00 - 12:10

Ф.И.О., должность: проба отобрана силами заказчика

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 26.03.2024 14:00

Информация о плане и методе отбора: проба отобрана силами заказчика

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №42 от 11 марта 2024 г., Акт отбора от 26
марта 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): 75-00-7/01515-02.01-24

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Метод 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 Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.;

Протокол испытаний № 75-00-7/01515-24 от 29.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, "Pioneer" PA214c	8332020590
2	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, "МультиТест" ИПЛ-101	490
3	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-01М, ЗОМЗ	1270326

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

14.7.2.02. Группа микробиологических исследований Образец поступил 26.03.2024 14:00 Место осуществления деятельности: 673009, Забайкальский край, Петровск-Забайкальский р-н, Петровск-Забайкальский г, Лермонтова ул, дом 1, литер Б.В дата начала испытаний 26.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 29.03.2024 10:18					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Обобщенные колиформные бактерии (ОКБ), в том числе E.coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	18	Не более 100	МУК 4.2.3963-23
4	энтерококки (фекальные стрептококки)в (250-300) см ³	КОЕ/см ³	Не обнаружено	Отсутствие (КОЕ/100см ³)	СТ РК 1884-2-2009
14.7.1.01. Группа санитарно-гигиенических исследований Образец поступил 26.03.2024 14:10 Место осуществления деятельности: 673200, Забайкальский край, Хилокский р-н, Хилок г, Калинина ул, д. 146 дата начала испытаний 26.03.2024 14:10, дата окончания испытаний 27.03.2024 10:34					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	pH	ед. pH	8,25±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
2	Общая жесткость	°Ж	1,30±0,20	Не более 10 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п. 4
3	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	175,0±17,5	Не более 1500	ГОСТ 18164-72
5	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,96±0,19	Не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
6	Цветность	градус	6,1±1,8	Не более 30	ГОСТ 31868-2012 п. 4, п. 5

Ответственный за оформление протокола:
 Л.И. Загibalова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 75-00-7/01515-24 от 29.03.2024