

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр
гигиены и эпидемиологии в Иркутской области"

Юридический адрес: 664047, Иркутская обл, Иркутск г, Трилиссера ул, дом 51, тел.: 8(3952)22-82-04
e-mail: fguz@sesoirk.irkutsk.ru
ОГРН 1053811065923 ИНН 3811087625

Адреса мест осуществления деятельности: 664025, Иркутская область, Иркутск г, Горького ул, д. 24, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 664009, Иркутская область, Иркутск г, Можайского ул, д. 2А, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 666679, Иркутская область, Усть-Илимск г., Лечебная зона, дом 6, тел.: 8 (395) 35)6-43-83, e-mail: ffbufz-u-ilimsk@yandex.ru; 665268, Иркутская область, Тулун г., Виноградова ул., д. 21, литера 1, тел.: 8 (395 30) 4-02-19, e-mail: ffbufz-tulun@yandex.ru; 665268, Иркутская область, Тулун г., Виноградова ул., д. 21, Лит.Б, тел.: 8 (395 30) 4-02-19, e-mail: ffbufz-tulun@yandex.ru; 665462, Иркутская область, Усолье-Сибирское г., Ленина ул., д. 73, тел.: 8 (395 43) 6-75-53, e-mail: ffbufz-usolie-sibirskoe@yandex.ru; 669001, Иркутская область, Эхирит-Булагатский район, Усть-Ордынский п., 1-й Октябрьский пер., д. 12, тел.: 8(39541) 3-12-84, e-mail: ffbufz-u-obao@yandex.ru; 669001, Иркутская область, Эхирит-Булагатский район, Усть-Ордынский п., Буденного ул., д. 18, тел.: 8 (395 41) 3-60-15, e-mail: ffbufz-u-obao@yandex.ru; 666781, Иркутская область, Усть-Кут г., Кирова ул., д. 91, тел.: 8 (395 65) 5-03-78, e-mail: ffbufz-u-kut@yandex.ru; 665002, Иркутская область, Тайшет г., Пушкина ул., д. 40А, тел.: 8 (395 63) 5-21-58, e-mail: ffbufz-taishet@yandex.ru; 665727, Иркутская область, Братск г., Центральный ж/р, Мухомова ул., дом 20, тел.: 8 (3953) 42-94-00, e-mail: ffbufz-bratsk@yandex.ru; 666301, Иркутская область, Саянск г., Благовещенский мкр., д. 5А, тел.: 8 (395 53) 5-27-32, e-mail: ffbufz-sayansk@yandex.ru; 664047, Иркутская область, Иркутск г, Трилиссера ул, д. 51, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 666301, Иркутская область, Саянск г., Южный мкр., д. 118Г, тел.: 8 (395 53) 5-27-32, e-mail: ffbufz-sayansk@yandex.ru; 666781, Иркутская область, Усть-Кут г., Кирова ул., д. 91а, тел.: 8 (395 65) 5-03-78, e-mail: ffbufz-u-kut@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21ИЮ01

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ



Л.А. Поздеева
Л.А. Поздеева
20.03.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 38-00-05/00090-24 от 20.03.2024

1. Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КОМПАНИЯ "ВОСТСИБУГОЛЬ"
(ИНН 3808069986 ОГРН 1023801003764)

2. Юридический адрес: 664011, ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД ИРКУТСК, УЛИЦА СОВЕТСКАЯ Д. 55
Фактический адрес: обл Иркутская, р-он Тулунский, с. Алгатуй

3. Наименование образца испытаний: Вода источника централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения

4. Место отбора: Волозаборные сооружения скважина №1, обл Иркутская, р-н Тулунский, с. Алгатуй,

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 11.03.2024 09:15 - 09:25

Ф.И.О., должность: Громова Ирина Михайловна Помощник врача по коммунальной гигиене Отделение отбора, приема и регистрации проб (Тулун) Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области» в городе Тулуне, Тулунском и Куйтунском районах

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 11.03.2024 12:55

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

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Договор №ТУЛ-Д-24-0114 от 26 февраля 2024 г., Акт отбора от 11 марта 2024 г.

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): 38-00-05/00090-00.00-24

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;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом (Издание 2018);

ПНД Ф 14.1.2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину;

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	Весы лабораторные электронные, RV 214	8329140242
2	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, Мультитест ИПЛ-103	303
3	Спектрофотометры, UNICO 1201	080625WP0805045

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Отдел лабораторного обеспечения (г.Тулун) Образец поступил 11.03.2024 13:00 Место осуществления деятельности: 665268, Иркутская область, Тулун г., Виноградова ул., д. 21, литера 1 дата начала испытаний 11.03.2024 13:10, дата окончания испытаний 14.03.2024 15:42					
1	Водородный показатель	сд. pH	7,48±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97
2	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	3,95±0,59	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
3	Мутность	ЕМФ	2,03±0,41	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1.2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
4	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм ³	202±30	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,96±0,39	Не более 5	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
6	Цветность	градус	7,7±2,3	Не более 20	ГОСТ 31868-2012
Образец поступил 11.03.2024 13:05 Место осуществления деятельности: 665268, Иркутская область, Тулун г., Виноградова ул., д. 21, Лит.Б дата начала испытаний 11.03.2024 13:15, дата окончания испытаний 13.03.2024 10:05					
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Обобщенные колиформные бактерии/ОКБ	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 38-00-05/00090-24 от 20.03.2024

Протокол испытаний № 38-00-05/00090-24 от 20.03.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания.

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

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»)

Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр
гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»

Юридический адрес: 664047, Иркутская обл, Иркутск г, Трилиссера ул, дом 51, тел.: 8(3952)22-82-04
e-mail: fguz@sesoirk.irkutsk.ru


ОГРН 1053811065923 ИНН 3811087625

Адреса мест осуществления деятельности: 664025, Иркутская область, Иркутск г, Горького ул, д. 24, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 664009, Иркутская область, Иркутск г, Можайского ул, д. 2А, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 666679, Иркутская область, Усть-Илимск г., Лечебная зона, дом 6, тел.: 8 (395 35)6-43-83, e-mail: ffbuz-u-ilimsk@yandex.ru; 665268, Иркутская область, Тулун г., Виноградова ул., д. 21, литера 1, тел.: 8 (395 30) 4-02-19, e-mail: ffbuz-tulun@yandex.ru; 665268, Иркутская область, Тулун г., Виноградова ул., д. 21, Лит.Б, тел.: 8 (395 30) 4-02-19, e-mail: ffbuz-tulun@yandex.ru; 665462, Иркутская область, Усолье-Сибирское г., Ленина ул., д. 73, тел.: 8 (395 43) 6-75-53, e-mail: ffbuz-usolie-sibirskoe@yandex.ru; 669001, Иркутская область, Эхирит-Булагатский район, Усть-Ордынский п., 1-й Октябрьский пер., д. 12, тел.: 8(39541) 3-12-84, e-mail: ffbuz-u-obao@yandex.ru; 669001, Иркутская область, Эхирит-Булагатский район, Усть-Ордынский п., Буденного ул., д. 18, тел.: 8 (395 41) 3-60-15, e-mail: ffbuz-u-obao@yandex.ru; 666781, Иркутская область, Усть-Кут г., Кирова ул., д. 91, тел.: 8 (395 65) 5-03-78, e-mail: ffbuz-u-kut@yandex.ru; 665002, Иркутская область, Тайшет г., Пушкина ул., д. 40А, тел.: 8 (395 63) 5-21-58, e-mail: ffbuz-taishet@yandex.ru; 665727, Иркутская область, Братск г., Центральный ж/р, Муханова ул., дом 20, тел.: 8 (3953) 42-94-00, e-mail: ffbuz-bratsk@yandex.ru; 666301, Иркутская область, Саянск г., Благовещенский мкр., д. 5А, тел.: 8 (395 53) 5-27-32, e-mail: ffbuz-sayansk@yandex.ru; 664047, Иркутская область, Иркутск г, Трилиссера ул, д. 51, тел.: 8(3952)23-94-83, e-mail: labotdel@sesoirk.irkutsk.ru; 666301, Иркутская область, Саянск г., Южный мкр., д. 118Г, тел.: 8 (395 53) 5-27-32, e-mail: ffbuz-sayansk@yandex.ru; 666781, Иркутская область, Усть-Кут г., Кирова ул., д. 91а, тел.: 8 (395 65) 5-03-78, e-mail: ffbuz-u-kut@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21Ю01

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ




Л.А. Поздеева
20.03.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 38-00-05/00091-24 от 20.03.2024

- Заказчик: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "КОМПАНИЯ "ВОСТСИБУГОЛЬ"
(ИНН 3808069986 ОГРН 1023801003764)
- Юридический адрес: Иркутская область Г ИРКУТСК, УЛ СОВЕТСКАЯ Д. 55
Фактический адрес: Иркутская обл, р-н Тулунский, с Алгатуй
- Наименование образца испытаний: Вода источника централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения
- Место отбора: Водозаборные сооружения, скважина № 2, Иркутская обл, р-н Тулунский, с Алгатуй,
- Условия отбора:
Дата и время отбора: 11.03.2024 09:25 - 09:35
Ф.И.О., должность: Громова Ирина Михайловна Помощник врача по коммунальной гигиене Отделение отбора, приема и регистрации проб (Тулун) Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области» в городе Тулуе, Тулунском и Куйтунском районах
Условия доставки: Соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 11.03.2024 12:55
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
- Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Договор № ТУЛ-Д-24-0114 от 26 февраля 2024г., Акт отбора от 11 марта 2024 г.

Протокол испытаний № 38-00-05/00091-24 от 20.03.2024
Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

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): 38-00-05/00091-00.00-24

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;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды; Методика измерений pH проб вод

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений потенциометрическим методом (Издание 2018);

ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений потенциометрическим методом (Издание 2018);

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

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Весы лабораторные электронные, RV 214	
2	Преобразователи измерительные анализаторов жидкости электрохимических лабораторных, Мультигест ИПЛ-103	8329140242
3	Спектрофотометры, UNICO 1201	303
		080625WP0805045

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Отдел лабораторного обеспечения (г.Тулун) Образец поступил 11.03.2024 13:10 Место осуществления деятельности: 665268, Иркутская область, Тулун г., Виноградова ул., д. 21, литера А дата начала испытаний 11.03.2024 13:20, дата окончания испытаний 14.03.2024 15:37					
1	Водородный показатель	ед. pH	7,73±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
2	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	3,85±0,58	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
3	Мутность	ЕМФ	19,9±2,8	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
4	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм ³	202±30	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	2,76±0,28	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
6	Цветность	градус	10,2±2,0	Не более 20	ГОСТ 31868-2012
Образец поступил 11.03.2024 13:05 Место осуществления деятельности: 665268, Иркутская область, Тулун г., Виноградова ул., д. 21, Лит.Б дата начала испытаний 11.03.2024 13:15, дата окончания испытаний 13.03.2024 10:08					
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
2	Обобщенные колиформные бактерии/ОКБ	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23

Конец протокола испытаний № 38-00-05/00091-24 от 20.03.2024

Протокол испытаний № 38-00-05/00091-24 от 20.03.2024
 Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)