

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: ffbuzz-u-ilimsk@yandex.ru; 665462, Иркутская область, Усолье-Сибирское г., Ленина ул., д. 73, тел.: 8 (395 43) 6-75-53, e-mail: ffbuzz-usolie-sibirskoe@yandex.ru; 666781, Иркутская область, Усть-Кут г., Кирова ул., д. 91, тел.: 8 (395 65) 5-03-78, e-mail: ffbuzz-u-kut@yandex.ru; 665727, Иркутская область, Братск г., Центральный ж/р, Муханова ул., дом 20, тел.: 8 (3953) 42-94-00, e-mail: ffbuzz-bratsk@yandex.ru; 666301, Иркутская область, Саянск г., Благовещенский мкр., д. 5А, тел.: 8 (395 53) 5-27-32, e-mail: ffbuzz-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: ffbuzz-sayansk@yandex.ru; 666781, Иркутская область, Усть-Кут г., Кирова ул., д. 91а, тел.: 8 (395 65) 5-03-78, e-mail: ffbuzz-u-kut@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.21ИО01

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ



И.В. Абзаев
18.04.2024

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 38-00/09464-24 от 18.04.2024

- Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗАХАЛЬСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА ИМЕНИ П.С.ЛУХНЕВА (ИНН 8506006450 ОГРН 1028500602833)
- Юридический адрес: 669517, ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н ЭХИРИТ-БУЛАГАТСКИЙ, С.П. ЗАХАЛЬСКОЕ, П СВЕРДЛОВО, УЛ МИРА ЗД. 2
Фактический адрес: Иркутская обл, м.р-н Эхирит-Булагатский, с.п. Захальское, п Свердловло, ул Мира, зд. 2
- Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения
- Место отбора: Захальская средняя общеобразовательная школа, пищеблок, Иркутская обл, р-н Эхирит-Булагатский, п Свердловло, ул Мира, зд. 2
- Условия отбора:
Дата и время отбора: 08.04.2024 11:40 - 11:55
Ф.И.О., должность: Атутова Мария Афанасьевна Помощник врача по коммунальной гигиене Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области», Гриценко Н. Н. зав.столовой МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ЗАХАЛЬСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА ИМЕНИ П.С.ЛУХНЕВА
Условия доставки: Соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.04.2024 12:30
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
- Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Договор №147 от 19 февраля 2024 г., Акт отбора от 8 апреля 2024 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 7).

Протокол испытаний № 38-00/09464-24 от 18.04.2024

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения 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): 38-00/09464-4.6-24

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов;

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

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;

ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов;

ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами.;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023 (ФР.1.31.2023.46301) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации ионов железа (III), железа общего и железа валового в пробах питьевых, горячих и сточных вод, а также в пробах вод природных (поверхностных и подземных) фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Спектрофотометр, В-1200	VER 1902006
2	Спектрофотометры, ПЭ-5400ВИ	54ВИ1498

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

Санитарно-химическая лаборатория Образец поступил 08.04.2024 12:30 Место осуществления деятельности: 664047, Иркутская область, Иркутск г, Трилиссера ул, д. 51 дата начала испытаний 08.04.2024 12:40, дата окончания испытаний 18.04.2024 13:48					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,05	Не более 0,3 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023 (ФР.1.31.2023.46301)
2	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	2,80±0,42	Не более 7	ГОСТ 31954-2012
3	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	Менее 0,01	Не более 0,1 (мг/л)	ГОСТ 4974-2014 метод А
4	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	0,460±0,092	Не более 45 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п. 9
5	Нитриты (NO ₂ -)	мг/дм ³	0,250±0,095	Не более 3 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014
6	Сульфаты (SO ₄ 2-)	мг/дм ³	15,5±3,1	Не более 500 (мг/л)	ГОСТ 31940-2012
7	Хлориды (Cl-)	мг/дм ³	2,90±0,50	Не более 350 (мг/л)	ГОСТ 4245-72 п.3
Бактериологическая лаборатория Образец поступил 08.04.2024 12:30 Место осуществления деятельности: 664025, Иркутская область, Иркутск г, Горького ул, д. 24 дата начала испытаний 08.04.2024 12:40, дата окончания испытаний 12.04.2024 14:15					
№ 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	МУК 4.2.3963-23 п. 7.1-7.3
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 10.1, 10.2, 10.3, 10.3.1, 10.4, 10.5
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 6.1-6.3
4	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °С	КОЕ/см ³	0	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1-5.3
5	энтерококки/фекальные стрептококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021 п. 10.1

Ответственный за оформление протокола:

А.С. Шульгина, Помощник врача по гигиене детей и подростков

Конец протокола испытаний № 38-00/09464-24 от 18.04.2024