

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»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в
Иркутской области в Тайшетском и Чунском районах»

Испытательная лаборатория филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области» в
Тайшетском и Чунском районах

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: 665001, Иркутская обл, Тайшет г, Старобазарная ул, здание 3, корпус 1Н,
тел.: 8(395-63)5-21-58, e-mail: ffbuzz-taishet@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA RU.21PM05

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательной лаборатории



Ю.Л. Попова
03.03.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 38-00-08/00482-25 от 03.03.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 14 Г. ТАЙШЕТА (ИНН 3815005630 ОГРН 1023801942526)
2. Юридический адрес: 665000, ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ Г. ТАЙШЕТ, УЛ. ТРАНСПОРТНАЯ Д.20
Фактический адрес: Иркутская обл, г Тайшет, ул Транспортная, д. 20
3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения
4. Место отбора: МКОУ СОШ № 14 г.Тайшета, питьевой фонтанчик (1 этаж), Иркутская обл, г Тайшет, ул Транспортная, д. 20
5. Условия отбора:
Дата и время отбора: 27.02.2025 10:00 - 11:00
Ф.И.О., должность: Исламгулова Елена Анатольевна помощник врача по гигиене питания Отделение отбора, приема и регистрации проб Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области в Тайшетском и Чунском районах»
При отборе присутствовал(-и): Лапцевич Е. Н. директор МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 14 Г. ТАЙШЕТА
- Условия доставки: Соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.02.2025 13:00
- Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Муниципальный контракт №22-г от 18 февраля 2025 г.
7. Дополнительные сведения:
Акт отбора от 27 февраля 2025 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).
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): 38-00-08/00482-00-25
10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая.

Протокол испытаний № 38-00-08/00482-25 от 03.03.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

Обнаружение и количественный учет *Escherichia coli* и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации;
ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков;
МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
-	-	-

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 665001, Иркутская обл, Тайшет г, Старобазарная ул, здание 3, корпус 1Н Микробиологические исследования ИЛ г. Тайшет (г. Тайшет, ул. Старобазарная, д. 3-1Н) Образец поступил 27.02.2025 13:10 дата начала испытаний 27.02.2025 13:20, дата окончания испытаний 03.03.2025 11:35				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	<i>Escherichia coli</i> (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий	КОЕ/20 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23
6	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:
А.С. Павлова, энтомолог *Павлова*

Конец протокола испытаний № 38-00-08/00482-25 от 03.03.2025

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»)

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в
Иркутской области в Тайшетском и Чунском районах»

Испытательная лаборатория филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области» в
Тайшетском и Чунском районах

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: 665001, Иркутская обл, Тайшет г, Старобазарная ул, здание 3, корпус 1Н,
тел.: 8(395-63)5-21-58, e-mail: ffbuz-taishet@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA RU 21PM05

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательной лаборатории



Л.Л. Попова
Л.Л. Попова
05.03.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 38-00-08/00481-25 от 05.03.2025

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЯЯ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 14 Г. ТАЙШЕТА (ИНН 3815005630 ОГРН 1023801942526)

2. Юридический адрес: 665000, ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ Г. ТАЙШЕТ, УЛ. ТРАНСПОРТНАЯ Д.20

Фактический адрес: Иркутская обл, г Тайшет, ул Транспортная, д. 20

3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МКОУ СОШ № 14 г.Тайшета, пищеблок (кран), Иркутская обл, г Тайшет, ул Транспортная, д. 20

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 27.02.2025 10:00 - 11:00

Ф.И.О., должность: Исламгулова Елена Анатольевна помощник врача по гигиене питания Отделение отбора, приема и регистрации проб Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области в Тайшетском и Чунском районах»

При отборе присутствовал(-и): Лапцевич Е. Н. директор МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 14 Г. ТАЙШЕТА

Условия доставки: Соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 27.02.2025 13:00

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

6. Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Муниципальный контракт №22-г от 18 февраля 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора от 27 февраля 2025 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

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): 38-00-08/00481-00.00-25

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

Протокол испытаний № 38-00-08/00481-25 от 05.03.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

СТ 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 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;
 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 14.1:2:3:4.50-2023 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;
 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

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости лабораторные, Анион-4100	122
2	Спектрофотометр, УФ-1100	UEK2208020

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 665001, Иркутская обл, Тайшет г, Старобазарная ул, здание 3, корпус 1Н
 Санитарно-гигиенические исследования ИЛ г. Тайшет (г. Тайшет, ул. Старобазарная, д. 3-1Н)
 Образец поступил 27.02.2025 13:20
 дата начала испытаний 27.02.2025 13:30, дата окончания испытаний 05.03.2025 09:30

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований
1	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	Менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 п.5
2	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,9±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)
3	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,10±0,02	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023
4	Жесткость общая	°Ж	3,6±0,5	ГОСТ 31954-2012 п.4
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016
6	Нитраты (по NO3)	мг/дм ³	0,24±0,05	ГОСТ 33045-2014
7	Нитриты (по NO2)	мг/дм ³	Менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 п.6
8	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,40±0,08	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
9	Цветность	градус цветности	2,7±0,8	ГОСТ 31868-2012

Место осуществления деятельности: 665001, Иркутская обл, Тайшет г, Старобазарная ул, здание 3, корпус 1Н
 Микробиологические исследования ИЛ г. Тайшет (г. Тайшет, ул. Старобазарная, д. 3-1Н)
 Образец поступил 27.02.2025 13:10
 дата начала испытаний 27.02.2025 13:20, дата окончания испытаний 03.03.2025 11:34

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955:1-2013 (ISO 9308-1:2000)
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23
4	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0	МУК 4.2.3963-23
5	Споры сульфитредуцирующих клостридий	КОЕ/20 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23
6	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021

Ответственный за оформление протокола:
 А.С. Павлова, энтомолог

Конец протокола испытаний № 38-00-08/00481-25 от 05.03.2025

стр. 2 из 2

Протокол испытаний № 38-00-08/00481-25 от 05.03.2025
 Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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