

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  
Реквизиты: ОКПО 75077138 ОГРН 1053811065923 ИНН/КПП 3811087625/381101001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21ИЮ01  
Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 26.08.2015



УТВЕРЖДАЮ  
Заместитель руководителя ИЛЦ

Л.А. Поздеева  
11.04.2023

*с/б с. Азей  
ИЛЦ-И.*



### ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 38-00-05/00427-23 от 11.04.2023

1. **Заказчик:** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ЦЕНТРАЛЬНОЕ" (ИНН 3816006186 ОГРН 1033801969827)

2. **Юридический адрес:** 665268, ИРКУТСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД ТУЛУН, УЛИЦА ГИДРОЛИЗНАЯ ДОМ 2  
**Фактический адрес:** Иркутская обл, р-н Тулунский, п 4-е отделение Государственной селекционной станции, ул Мичурина, д. 25

3. **Наименование образца испытаний:** Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** Водозаборные сооружения с. Азей, Привокзальная, 26, скважина, Иркутская обл, р-н Тулунский, с Азей, ул Привокзальная,

5. **Условия отбора, доставки:**

Дата и время отбора: 28.03.2023 13:40 - 13:50

Ф.И.О., должность: Штылева И. В., зав. очистными сооружениями МУСХП "ЦЕНТРАЛЬНОЕ";

Условия доставки: -

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.03.2023 14:15

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

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Заявка на проведение испытаний от юр.лиц, ИП, Договор №26 от 12 января 2023 г.

Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам, ИЛ (ИЛЦ) не осуществлял и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов

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):** 38-00-05/00427-00.00-23

9. **Оборудование:**

№ 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

10. **Условия проведения испытаний:** Соответствуют нормативным требованиям

## 11. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Отдел лабораторного обеспечения (г.Тулун) Регистрационный номер пробы в журнале 241 Образец поступил 28.03.2023 14:30 Место осуществления деятельности: 665268, Иркутская область, Тулун г., Виноградова ул., д. 21, литера 1 дата начала испытаний 28.03.2023 14:35, дата выдачи результата 31.03.2023 14:10					
1	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм <sup>3</sup>	0,52±0,10	Не более 2	ГОСТ 33045-2014 п.5
2	Водородный показатель	ед. рН	7,50±0,20	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Железо(Fe, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,260±0,065	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72
4	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	6,30±0,95	Не более 7	ГОСТ 31954-2012 метод А
5	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,041±0,010	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014
6	Мутность	ЕМФ	2,40±0,48	Не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
7	Нитраты (по NO <sub>3</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	0,470±0,094	Не более 45	ГОСТ 33045-2014 п.9
8	Нитриты (по NO <sub>2</sub> -)	мг/дм <sup>3</sup>	0,0060±0,0030	Не более 3	ГОСТ 33045-2014 п.6
9	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм <sup>3</sup>	384±58	Не более 1000	ГОСТ 18164-72
10	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,44±0,29	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
11	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	49,0±5,4	Не более 500	ГОСТ 31940-2012 п.6
12	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	0,147±0,037	Не более 1,2	ГОСТ 4386-89 п.1
13	Хлориды (по Cl)	мг/дм <sup>3</sup>	2,50±0,63	Не более 350	ГОСТ 4245-72 п.3
14	Цветность	градус	11,5	Не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
Регистрационный номер пробы в журнале 783 Образец поступил 28.03.2023 14:25 Место осуществления деятельности: 665268, Иркутская область, Тулун г., Виноградова ул., д. 21, Лит.Б дата начала испытаний 28.03.2023 14:35, дата выдачи результата 31.03.2023 15:01					
1	Колифаги	БОЕ/100 см <sup>3</sup>	не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	общие (обобщенные) колиформные бактерии/ОКБ	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см <sup>3</sup>	Менее 1	Не более 100	МУК 4.2.1018-01

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



И. М. Громова, помощник врача по коммунальной гигиене

Конец протокола испытаний № 38-00-05/00427-23 от 11.04.2023