



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

**УПРАВЛЕНИЕ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ
И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ**
(Управление Роспотребнадзора по Иркутской области)

**ТЕРРИТОРИАЛЬНЫЙ ОТДЕЛ УПРАВЛЕНИЯ ФЕДЕРАЛЬНОЙ СЛУЖБЫ ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ
ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА ПО ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ
В ЭХИРИТ-БУЛАГАТСКОМ, БАЯНДАЕВСКОМ, ОСИНСКОМ, БОХАНСКОМ, УСТЬ-УДИНСКОМ,
КАЧУГСКОМ, ЖИГАЛОВСКОМ И ОЛЬХОНСКОМ РАЙОНАХ**

(Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Иркутской области
в Эхирит-Булагатском, Баяндаевском, Осинском, Боханском, Усть-Удинском,
Качугском, Жигаловском и Ольхонском районах)

1-ый Октябрьский пер., д. 12, р.п. Усть-Ордынский, 669001

Тел/факс 8(395-41) 3-15-51, 3-20-02, 3-09-45 E-mail: uo@38.rospotrebnadzor.ru <http://www.38.rospotrebnadzor.ru/>
ОКПО 75080821 ОГРН 1053811066308 ИНН 3811087738 КПП 380801001

01.06.2022г. № 38-13-15/78-76-2021
На № _____ от _____

Главе Администрации
МО «Капсальское»
Д.А. Самоварову

УВЕДОМЛЕНИЕ О КАЧЕСТВЕ ПИТЬЕВОЙ ВОДЫ

Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Иркутской области в Эхирит-Булагатском, Баяндаевском, Осинском, Боханском, Усть-Удинском, Качугском, Жигаловском и Ольхонском районах информирует Вас, что данные лабораторных исследований питьевой воды, выполненные в рамках ведения государственной системы социально-гигиенического мониторинга аккредитованной лабораторией ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области» от 30.05.2022 года в мониторинговой точке по адресу: Иркутская область, Эхирит-Булагатский, с. Капсал, ул. Центральная, 5А (дата отбора 23.05.2022г.) свидетельствуют о превышении гигиенических нормативов по показателям: «цветность», «мутность», «нитраты», «марганец».

Оценка качества воды и показатели проб воды, не соответствующие гигиеническим нормативам

Месторасположение мониторинговой точки	Концентрация химического вещества (мг/дм ³) / значение показателя	Норматив
Иркутская область, Эхирит-Булагатский, с. Капсал, ул. Центральная, 5А	Цветность – 98,0±9,8 ⁰	Не более 30
	Мутность – 15,9±2,2 ЕМФ	Не более 2,6 ЕМФ
	Марганец- 0,56±0,14 мг /дм ³	Не более 0,1 мг /дм ³
	Железо – 0,89±0,22 мг /дм ³	Не более 0,3 мг /дм ³


Качество воды в мониторинговой точке: Иркутская область, Эхирит-Булагатский, с. Капсал, ул. Центральная, 5А не соответствует требованиям санитарного законодательства (таблица 3.1 СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»).

Согласно экспертному заключению ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области» установлено превышение гигиенического норматива в мониторинговой точке: Иркутская область, Эхирит-Булагатский, с. Капсал, ул. Центральная, 5А по показателю: «цветность» в 3,27 раза, «мутность» в 6,12 раза; «марганец» в 5,6 раза, «железо» в 2,97 раза.

В целях обеспечения санитарно-эпидемиологического благополучия населения муниципального образования, предупреждения возникновения массовых инфекционных заболеваний необходимо принять срочные меры по организации обеспечения населения доброкачественной питьевой водой, оповестить население о необходимости использования кипяченой питьевой воды.

Информацию о принятых мерах представить в Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Иркутской области в Эхирит-Булагатском, Баяндаевском, Осинском, Боханском, Усть-Удинском, Качугском, Жигаловском и Ольхонском районах в срок до 14.06.2022г.

Начальник территориального отдела



/Чернаков С.А./

Исп. Дармабазарова Б.В
83954131551

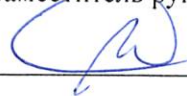
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области»

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

уникальный номер записи об аккредитации в реестр аккредитованных лиц
№ RA.RU.21ИО01 от 26 августа 2015 г.

Юридический адрес:
г. Иркутск, ул. Трилиссера, 51
Телефон, факс (3952)23-13-71
Электронная почта: fguz@sesoirk.irkutsk.ru
ОКПО75077138 ОГРН 1053811065923
ИНН/КПП 3811087625/381101001

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ



Абзаев И.В.

30.05.2022



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 4.899 от 30 мая 2022 г. 551

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Иркутской области в Эхирит-Булагатском, Баяндаевском, Осинском, Боханском, Усть-Удинском, Качугском, Жигаловском и Ольхонском районах. Адрес местонахождения: Иркутская область, Эхирит-Булагатский район, п. Усть-Ордынский, пер. 1-ый Октябрьский, 12 (ИНН 3811087738 ОГРН 1053811066308)

Юридический адрес: Иркутская область, г.Иркутск, ул.Карла Маркса,8

2. **Наименование образца (пробы):** Вода источника нецентрализованного водоснабжения

3. **Место отбора:** Мониторинговая точка №254614, Иркутская область, Эхирит-Булагатский район, с.Капсал, ул.Центральная,5 А, скважина

4. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 23.05.2022 с 14:50 до 15:30

Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы: Шульгина А. С., помощник врача по гигиене детей и подростков

При отборе присутствовал(и) Глава МО Самоваров А.Д.

Условия транспортировки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.05.2022 16:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

5. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: СГМ, приказ Управления Роспотребнадзора по Иркутской области № 7 от 14.01.2022

6. **Код образца (пробы):** 22.899 4

7. **Условия проведения испытаний:** соответствуют НД на методы исследований.

8. **НД, устанавливающий требования к объекту:**

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

9. **Средства измерений:**

№ п/п	Тип прибора	Заводской номер	№ свидетельства о поверке
-------	-------------	-----------------	---------------------------

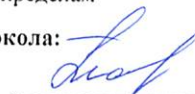
1	анализатор вольтамперометрический	1140	279-1516 от 18.11.2020
2	анализатор жидкости Мултитест ИПЛ-102	211	С-БП/12-08- 2021/86160871 от 12.08.2021
3	Спектрофотометр "UNICO 1201"	WP 10000908046	С-БП/18-06- 2021/71722552 от 18.06.2021

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований ± характеристика погрешности *(неопределенность)	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 23.05.2022 16:30 Внутрилабораторный номер 899 - 507 испытания проведены по адресу: 669001, Иркутская область, п. Усть-Ордынский, пер. 1-ый Октябрьский, 12 дата начала испытаний 23.05.2022 17:00 дата выдачи результата 30.05.2022 14:06				
1	Цветность	градус	98,0±9,8	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	15,9±2,2	ГОСТ Р 57164-2016 (измерения проводились при длине волны 530 нм)
Заведующий лабораторией: Ертаханова Л. В.				
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.05.2022 16:30 Внутрилабораторный номер 899 - 507 испытания проведены по адресу: 669001, Иркутская область, п. Усть-Ордынский, пер. 1-ый Октябрьский, 12 дата начала испытаний 23.05.2022 17:00 дата выдачи результата 30.05.2022 14:06				
1	Водородный показатель(рН)	ед. рН	7,5±0,2	ГОСТ 8.134-14
2	Жесткость общая	мг-экв/дм3	8,6±1,3	ГОСТ 31954 (метод А)- 2012
3	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм3	менее 0,1	ГОСТ 33045(п.5)-2014
4	нитрит-ион	мг/дм3	менее 0,003	ГОСТ 33045 (п.6)-2014
5	Нитраты	мг/дм3	0,140±0,028	ГОСТ 33045(п.9)-2014
6	Сульфаты	мг/дм3	109±12	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
7	Хлориды (по Cl)	мг/дм3	37,1±4,5	ГОСТ 4245-72
8	марганец	мг/дм3	0,56±0,14	МУ 31-10/04
9	Железо	мг/дм3	0,89±0,22	ГОСТ 4011-72
Заведующий лабораторией: Ертаханова Л. В.				
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 23.05.2022 16:10 Внутрилабораторный номер 899 - 627 испытания проведены по адресу: 669001, Иркутская область, п. Усть-Ордынский, ул. Буденного, 18 дата начала испытаний 23.05.2022 16:10 дата выдачи результата 27.05.2022 14:38				
1	Escherichia coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	МУК 4.2.1884-04
2	Общее микробное число(ОМЧ) при температуре 37 ° С	КОЕ/см3	13	МУК 2.1.4.1184-03
3	Общие (обобщённые)колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	МУК 2.1.4.1184-03

* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам

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



Мантатова Т. Г., статистик



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

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

Аккредитованный орган инспекции

Юридический адрес:
664047 г. Иркутск, ул. Трилиссера, д. 51.
Тел/факс (3952) 22-82-04, 23-13-71
E-mail: fguz@sesoirk.irkutsk.ru
ОКПО 75077138, ОГРН 1053811065923,
ИНН/КПП 3811087625/381101001

Уникальный номер записи
об аккредитации в
реестре аккредитованных лиц
№ RA.RU.710079 от 03.07.2015 г.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
О СООТВЕТСТВИИ НОРМАТИВНЫМ ДОКУМЕНТАМ
РЕЗУЛЬТАТОВ ЛАБОРАТОРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ, ИСПЫТАНИЙ, ИЗМЕРЕНИЙ**

№ 4.551 от 31 мая 2022 г.

1. Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 4.899 от 30 мая 2022 г. ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Иркутской области» (уникальный номер записи об аккредитации в реестр аккредитованных лиц № RA.RU.211001 от 26 августа 2015 г.)

2. Наименование предприятия, организации (заявитель): Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Иркутской области в Эхирит-Булагатском, Баяндаевском, Осинском, Боханском, Усть-Удинском, Качугском, Жигаловском и Ольхонском районах. Адрес местонахождения: Иркутская область, Эхирит-Булагатский район, п. Усть-Ордынский, пер. 1-ый Октябрьский, 12 (ИНН 3811087738 ОГРН 1053811066308)

3. Адрес (местонахождение) заявителя: Иркутская область, г. Иркутск, ул. Карла Маркса, 8

4. Наименование объекта исследований, испытаний, измерений: Вода источника нецентрализованного водоснабжения

5. Изготовитель (фирма, предприятие, организация): -

6. Место (точка) отбора проб, проведения измерений: Мониторинговая точка №254614, скважина

7. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 23.05.2022 с 14:50 до 15:30

Ф.И.О., должность лица, отобравшего пробы: Шульгина А. С., помощник врача по гигиене детей и подростков

При отборе присутствовал(и) Глава МО Самоваров А.Д.

Условия транспортировки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 23.05.2022 16:00

8. Условия проведения испытаний: соответствуют НД на методы исследований.

9. НД, регламентирующие экспертизу (оценку): СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

10. Дополнительные сведения: приказ Управления Роспотребнадзора по Иркутской области № 7 от 14.01.2022

11. Результаты лабораторных испытаний :

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	ИД на методы исследований
1	Цветность	градус	98,0±9,8	не более 30	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по формазину)	ЕМФ	15,9±2,2	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 (измерения проводились при длине волны 530 нм)
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,5±0,2	6 - 9	ГОСТ 8.134-14
2	Жесткость общая	мг-экв/дм3	8,6±1,3	не более 10	ГОСТ 31954 (метод А)
3	Аммиак и ионы аммония (суммарно)	мг/дм3	менее 0,1	не более 1,5	ГОСТ 33045(п.5)
4	нитрит-ион	мг/дм3	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045 (п.6); ГОСТ 33045(п.6)
5	Нитраты	мг/дм3	0,140±0,028	не более 45	ГОСТ 33045(п.9)
6	Сульфаты (по SO4)	мг/дм3	109±12	не более 500	ПНД Ф 14.1:2.159-2000
7	Хлориды (по Cl)	мг/дм3	37,1±4,5	не более 350	ГОСТ 4245-72
8	марганец	мг/дм3	0,56±0,14	не более 0,1	МУ 31-10/04
9	Железо	мг/дм3	0,89±0,22	не более 0,3	ГОСТ 4011-72
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
2	Общее микробное число	КОЕ/см3	13	не более 100	МУ 2.1.4.1184-03
3	Общие колиформные бактерии	КОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие в 100 мл	МУ 2.1.4.1184-03

ЗАКЛЮЧЕНИЕ: в объеме проведенных исследований установлено, что проба № 899 "Вода источника нецентрализованного водоснабжения":

1. По санитарно-микробиологическим показателям безопасности воды соответствует требованиям таблицы 3.6. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

2. По обобщенным показателям качество воды соответствует требованиям таблицы 3.3 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

3. По органолептическим показателям качество воды не соответствует требованиям таблицы 3.1 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания";

- по показателю цветность превышение в 3,27 раза гигиенического норматива.

- по показателю мутность (по формазину) превышение в 6,12 раза гигиенического норматива

4. По химическим показателям качество воды не соответствует требованиям таблицы 3.13 СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания":

-по показателю марганец превышение в 5,6 раза гигиенического норматива.

-по показателю железо превышение в 2,97 раза гигиенического норматива.

Экспертное заключение составил(а):

Специалист Органа инспекции, врач по общей гигиене

Жаркой Е. В.

Жаркой Е. В.

Технический руководитель Органа инспекции:



Манданова М.В.