



РОСС RU.0001.510640



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

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
в городе Канске**

(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г.Канске)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе

Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510640

(дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 17.11.2014)

Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38,

Фактический адрес:

663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4, стр.1, пом.1, пом.3

Тел. (391-61) 3-26-55, 3-34-04

Факс (391-61) 3-34-04

<http://fbuz24.ru>kansk@fbuz24.ru

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, врач по санитарно-
гигиеническим лабораторным исследова-
ниям

Л.Е. Мельникова

21.08.2023 г.



М.П.

**ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**
от 21.08.2023 № 2259-201

1. Наименование заявителя, адрес: СЕЛЬСКОЕ МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ТАЛЬСКОЕ КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО" 663653, Красноярский край, Ирбейский р-н, Талое с, Центральная ул, д. 12
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода подземных источников
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): СЕЛЬСКОЕ МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ТАЛЬСКОЕ КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО" 663653, Красноярский край, Ирбейский р-н, Талое с, Центральная ул, д. 12
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ ТАЛЬСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ИРБЕЙСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ (объект), 663653, Красноярский край, Ирбейский р-н, д. Рождественка, ул. Строительная, 1А
 - 3.3 Наименование точки отбора: Скважина
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 16.08.2023 08:00 - 09:00
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 16.08.2023 11:00
 Отбор произвел (должность, ФИО): Директор СМУП "Тальское КХ" Кудрявцев В.А.
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): -
 Тара, упаковка: пэт бутылка, стерильная бутылка
 Условия транспортировки: Автотранспорт
 Условия хранения: не применимо
 Методы отбора проб (образцов): Ответственность за отбор проб несет заказчик
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 16.08.2023 г
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: Договор № 160092/23 от 09.01.2023 г.

Цель исследования, основание: Производственный контроль

7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01	0900811	С-АШ/18-04-2022/149392830	17.04.2024
2	Спектрофотометр UNICO 2100	A 10061006010	С-АШ/09-11-2022/200241399	08.11.2023

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 2259-201

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 11:10 16.08.2023

Дата начала исследования (испытания): 16.08.2023

Дата окончания исследования (испытания): 18.08.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	KOE/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
2	Общее микробное число	KOE/см ³	2	МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
3	Escherichia coli	KOE/100 см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955-2012 (ISO 9308-1:2000) "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации."

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 11:10 16.08.2023

Дата начала исследования: 16.08.2023

Дата окончания исследования: 18.08.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Хлориды	мг/дм ³	менее 5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 (Издание 2011 г.) "Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом"
2	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,25 ± 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
3	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
4	Привкус	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
5	Железо	мг/дм ³	0,09 ± 0,02	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 "Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой"

6	Сульфаты	мг/дм ³	7,5 ± 1,5	ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.
7	Аммиак	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
8	Нитраты	мг/дм ³	2,7 ± 0,4	ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
9	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
10	Цветность	град.	менее 1	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 "Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом"
11	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 "Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину"

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Лаборант Выпинская Ю.В.
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» заявляет следующее:

- 1 Результаты испытаний, приведённые в настоящем Протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания.
- 2 Протокол испытаний не должен быть воспроизведён не в полном объеме без разрешения руководителя ИЛЦ во избежание интерпретации частей Протокола вне контекста.

Настоящий протокол содержит 3 страниц(ы), составлен в 2 экземплярах.

Протокол окончен.



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

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»
в городе Канске**

(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г.Канске)

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР
на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе
Уникальный номер записи в Реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510640
(дата внесения сведений в Реестр аккредитованных лиц 17.11.2014)
Реквизиты: ОКПО 76733231 ОГРН 1052463018475 ИНН/КПП 2463070760/246301001

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Соловья, 38,
Фактический адрес:
663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4, стр.1, пом.1, пом.3

Тел. (391-61) 3-26-55, 3-34-04
Факс (391-61) 3-34-04

<http://fbuz24.ru>
kansk@fbuz24.ru

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ, врач по санитарно-
гигиеническим лабораторным исследова-
ниям
Л.Е. Мельникова
21.08.2023 г.
М.П.

**ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**
от 21.08.2023 № 2260-201

1. Наименование заявителя, адрес: СЕЛЬСКОЕ МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ТАЛЬСКОЕ КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО" 663653, Красноярский край, Ирбейский р-н, Талое с, Центральная ул, д. 12
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода подземных источников
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): СЕЛЬСКОЕ МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ТАЛЬСКОЕ КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО" 663653, Красноярский край, Ирбейский р-н, Талое с, Центральная ул, д. 12
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): АДМИНИСТРАЦИЯ ТАЛЬСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ИРБЕЙСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ (объект), 663653, Красноярский край, Ирбейский р-н, д. Рождественка, ул Центральная 10 Б
 - 3.3 Наименование точки отбора: Скважина
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 16.08.2023 08:00 - 09:00
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 16.08.2023 11:00
Отбор произвел (должность, ФИО): Директор СМУП "Тальское КХ" Кудрявцев В.А.
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): -
Тара, упаковка: пэт бутылка, стерильная бутылка
Условия транспортировки: Автотранспорт
Условия хранения: не применимо
Методы отбора проб (образцов): Ответственность за отбор проб несет заказчик
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 16.08.2023 г
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: Договор № 160092/23 от 09.01.2023 г.

Цель исследования, основание: Производственный контроль

7. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01	0900811	С-АШ/18-04-2022/149392830	17.04.2024
2	Спектрофотометр UNICO 2100	A 10061006010	С-АШ/09-11-2022/200241399	08.11.2023

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 2260-201

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 11:10 16.08.2023

Дата начала исследования (испытания): 16.08.2023

Дата окончания исследования (испытания): 18.08.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общие (обобщенные) колиформные бактерии	KOE/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
2	Общее микробное число	KOE/см ³	43	МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды"
3	Escherichia coli	KOE/100 см ³	Не обнаружено	ГОСТ 31955-2012 (ISO 9308-1:2000) "Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации."

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 11:10 16.08.2023

Дата начала исследования: 16.08.2023

Дата окончания исследования: 18.08.2023

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность	НД используемого метода/методики испытаний
1	Хлориды	мг/дм ³	9,1 ± 1,4	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 (Издание 2011 г.) "Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в пробах питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом"
2	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,62 ± 0,12	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
3	Запах при 20 °С	баллы	0	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
4	Привкус	баллы	1	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
5	Железо	мг/дм ³	менее 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 "Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой"

6	Сульфаты	мг/дм ³	15,4 ± 3,1	ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.
7	Аммиак	мг/дм ³	менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
8	Нитраты	мг/дм ³	34,2 ± 5,1	ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
9	Нитриты	мг/дм ³	менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ"
10	Цветность	град.	менее 1	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 "Методика выполнения измерений цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом"
11	Мутность	мг/дм ³	менее 0,58	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 "Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину"

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Лаборант Вышинская Ю.В.
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» заявляет следующее:

- 1 Результаты испытаний, приведённые в настоящем Протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания.
- 2 Протокол испытаний не должен быть воспроизведён не в полном объёме без разрешения руководителя ИЛЦ во избежание интерпретации частей Протокола вне контекста.

Настоящий протокол содержит 3 страниц(ы), составлен в 2 экземплярах.

Протокол окончен.