



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
 г.Заозерном**
 (Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в
 г.Заозерном)

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
 663960, РОССИЯ, Красноярский край, г. Заозёрный, ул. Мира, зд.54, пом.27

Тел. (391-65) 2-04-27, 2-09-18
 Факс (391-65) 2-00-19

<http://fbuz24.ru>
zaozerniy_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ
 Зам. руководителя ИЛЦ

 Н.В. Ерофеева
 28.12.2021 г.



**ПРОТОКОЛ
 ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**
 от 28.12.2021 № 563-104

1. Наименование заявителя, адрес: ООО Управляющая компания «Заозерновский водоканал» 663960, Рыбинский р-н, Заозерный г, Советская ул, 41, пом.4
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода подземных источников
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): ООО Управляющая компания «Заозерновский водоканал» 663960, Рыбинский р-н, Заозерный г, Советская ул, 41, пом.4
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): ООО Управляющая компания «Заозерновский водоканал», 663960, Рыбинский р-н, Заозерный г, Прохорова ул, 1А
 - 3.3 Наименование точки отбора: скважина
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,5 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 24.12.2021 10:00
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 24.12.2021 10:15
 Отбор произвел (должность, ФИО): Помощник врача по общей гигиене Коцеева О.А.
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): Мастер АСУ ТП Поздышев Р.В.
 Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, ПЭТ бутылка, темная стеклянная бутылка
 Условия транспортировки: термосумка с хладоэлементом
 Условия хранения: не применимо
 Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»
 Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 24.12.2021 г.
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: Договор № 140647/21 от 14.12.2021
 Цель исследования, основание: По договору

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

| № п/п | Наименование, тип прибора | Заводской номер | Сведения о государственной поверке, № | Срок действия до |
|-------|--|-----------------|---------------------------------------|------------------|
| 1 | Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический Флюорат 02-5 М | 7374 | С-АШ/28-09-2021/97946828 | 27.09.2022 |
| 2 | Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 | 0900811 | 142003282 | 02.06.2022 |
| 3 | Концентратомер нефтепродуктов КН-2М | 554 | С-АШ/03-06-2021/69436827 | 02.06.2022 |
| 4 | Весы лабораторные равноплечие 2-го класса | Б 66 | С-АШ/14-05-2021/63743859 | 13.05.2022 |
| 5 | рН метр-милливольтметр рН-150М | 0526 | С-АШ/02-06-2021/70814856 | 01.06.2022 |
| 6 | Спектрофотометр UNICO 2100 | А 10061006010 | С-АШ/22-04-2021/62823241 | 21.04.2022 |

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 563-104

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 10:30 24.12.2021

Дата начала исследования (испытания): 24.12.2021

Дата окончания исследования (испытания): 25.12.2021

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность | НД используемого метода/методики испытаний |
|-------|---------------------------------------|-------------------|------------------------------------|---|
| 1 | Общие колиформные бактерии | КОЕ в 100 мл | Не обнаружено | МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды |
| 2 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ в 100 мл | Не обнаружено | МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды |
| 3 | Общее микробное число | КОЕ в 1 мл | менее 1 | МУК 4.2.1018-01 п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды |

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:40 24.12.2021

Дата начала исследования: 24.12.2021

Дата окончания исследования: 28.12.2021

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность | НД используемого метода/методики испытаний |
|-------|-------------------------|--------------------|------------------------------------|--|
| 1 | Фенол | мг/дм ³ | 0,00050 ± 0,00015 | "ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах питьевых, природных и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости ""Флюорат-02"" |
| 2 | Жесткость общая | Градус жесткости | 0,20 ± 0,04 | ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости |
| 3 | рН | единицы рН | 8,5 ± 0,2 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом |

| | | | | |
|----|-------------------------------------|--------------------|--------------|--|
| 4 | Окисляемость перманганатная | мг/дм ³ | 1,4 ± 0,2 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом |
| 5 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм ³ | 430,0 ± 32,7 | ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом |
| 6 | ПАВанионоактивные | мг/дм ³ | менее 0,01 | ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 "Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в питьевых, поверхностных и сточных водах экстракционно-фотометрическим методом" |
| 7 | Нефтепродукты (суммарно) | мг/дм ³ | менее 0,02 | МУК 4.1.1013-01 Определение массовой концентрации нефтепродуктов в воде |
| 8 | Запах при 20 °С | баллы | 1 | ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности |
| 9 | 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" |
| 10 | Привкус | баллы | 1 | ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности |
| 11 | Цветность | град. | 4 ± 1 | ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности |

Лицо ответственное за составление данного протокола:



(подпись)

Начальник отдела
Антонова М.В.
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр на базе филиалов ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе заявляет следующее: результаты испытаний, приведенные в настоящем протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания. Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения заказчика и ИЛЦ. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола

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

Протокол окончен.



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
г.Заозерном**

**(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в
г.Заозерном)**

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
663960, РОССИЯ, Красноярский край, г. Заозёрный, ул. Мира, зд.54, пом.27

Тел. (391-65) 2-04-27, 2-09-16
Факс (391-65) 2-00-19

<http://fbuz24.ru>
zaozerniy_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ
Зам. руководителя ИЛЦ

 Н.В. Ерофеева
28.12.2021 г.



ПРОТОКОЛ ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ от 28.12.2021 № 562-104

1. Наименование заявителя, адрес: ООО Управляющая компания «Заозерновский водоканал» 663960, Рыбинский р-н, Заозерный г, Советская ул, 41, пом.4
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода подземных источников
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): ООО Управляющая компания «Заозерновский водоканал» 663960, Рыбинский р-н, Заозерный г, Советская ул, 41, пом.4
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): ООО Управляющая компания «Заозерновский водоканал», Рыбинский р-н, Заозерный г, Новостройки ул, 1А
 - 3.3 Наименование точки отбора: скважина
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,5 л
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 24.12.2021 09:40
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 24.12.2021 10:15
Отбор произвел (должность, ФИО): Помощник врача по общей гигиене Кощеева О.А.
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): Мастер АСУ ТП Поздышев Р.В.
Тара, упаковка: стерильная стеклянная бутылка, ПЭТ бутылка, темная стеклянная бутылка
Условия транспортировки: термосумка с хладоэлементом
Условия хранения: не применимо
Методы отбора проб (образцов): ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб»
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 24.12.2021 г.
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: Договор № 140647/21 от 14.12.2021
Цель исследования, основание: По договору

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

| № п/п | Наименование, тип прибора | Заводской номер | Сведения о государственной поверке, № | Срок действия до |
|-------|--|------------------|---------------------------------------|------------------|
| 1 | Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический Флюорат 02-5 М | 7374 | С-АШ/28-09-2021/97946828 | 27.09.2022 |
| 2 | Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01 | 0900811 | 142003282 | 02.06.2022 |
| 3 | Концентромер нефтепродуктов КН-2м | 554 | С-АШ/03-06-2021/69436827 | 02.06.2022 |
| 4 | Весы лабораторные равноплечие 2-го класса | Б 66 | С-АШ/14-05-2021/63743859 | 13.05.2022 |
| 5 | рН метр-милливольтметр рН-150М | 0526 | С-АШ/02-06-2021/70814856 | 01.06.2022 |
| 6 | Спектрофотометр UNICO 2100 | А 10061006010 | С-АШ/22-04-2021/62823241 | 21.04.2022 |

8. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

9. Код образца (пробы): 562-104

10. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 10:30 24.12.2021

Дата начала исследования (испытания): 24.12.2021

Дата окончания исследования (испытания): 25.12.2021

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность | НД используемого метода/методики испытаний |
|-------|---------------------------------------|-------------------|------------------------------------|---|
| 1 | Общие колиформные бактерии | КОЕ в 100 мл | Не обнаружено | МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды |
| 2 | Термотолерантные колиформные бактерии | КОЕ в 100 мл | Не обнаружено | МУК 4.2.1018-01 п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды |
| 3 | Общее микробное число | КОЕ в 1 мл | Менее 1 | МУК 4.2.1018-01 п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды |

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:50 24.12.2021

Дата начала исследования: 24.12.2021

Дата окончания исследования: 28.12.2021

| № п/п | Определяемые показатели | Единицы измерения | Результаты испытаний ± погрешность | НД используемого метода/методики испытаний |
|-------|-------------------------|--------------------|------------------------------------|--|
| 1 | Фенол | мг/дм ³ | 0,00058 ± 0,00018 | "ПНД Ф 14.1:2:4.182-02 Методика выполнения измерений массовой концентрации фенолов в пробах питьевых, природных и сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости ""Флюорат-02"" |
| 2 | Жесткость общая | Градус жесткости | 0,20 ± 0,04 | ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости |
| 3 | рН | единицы рН | 8,1 ± 0,2 | ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений рН в водах потенциметрическим методом |

| | | | | |
|----|-------------------------------------|--------------------|--------------|--|
| 4 | Окисляемость перманганатная | мг/дм ³ | 1,6 ± 0,3 | ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом |
| 5 | Общая минерализация (сухой остаток) | мг/дм ³ | 546,0 ± 41,5 | ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом |
| 6 | ПАВанионоактивные | мг/дм ³ | менее 0,01 | ПНД Ф 14.1:2:4.15-95 "Методика измерений массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в питьевых, поверхностных и сточных водах экстракционно-фотометрическим методом" |
| 7 | Нефтепродукты (суммарно) | мг/дм ³ | менее 0,02 | МУК 4.1.1013-01 Определение массовой концентрации нефтепродуктов в воде |
| 8 | Запах при 20 °С | баллы | 2 | ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности |
| 9 | 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" |
| 10 | Привкус | баллы | 1 | ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности |
| 11 | Цветность | град. | 4,3 ± 1,1 | ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности |

Лицо ответственное за составление данного протокола:


(подпись)

Начальник отдела
Антонова М.В.
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр на базе филиалов ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе заявляет следующее: результаты испытаний, приведенные в настоящем протоколе, характеризуют только представленные образцы (пробы), прошедшие испытания. Протокол испытаний не может быть полностью или частично воспроизведен, тиражирован и распространен без разрешения заказчика и ИЛЦ. Запрещается вносить дополнения или исправления в текст настоящего протокола

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

Протокол окончен.

