







ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения**  
**«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»**  
**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**  
**на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе**  
**АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640**

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

Юридический адрес: 660100, РОССИЯ, г. Красноярск, ул. Сопочная, 38,  
 Фантический адрес:  
 663613, РОССИЯ, Красноярский край, г. Канск, ул. Эйдемана, 4

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

http://fbuz24.ru  
 kansk\_fguz@24.rospotrebnadzor.ru



УТВЕРЖДАЮ  
 Руководитель ИЛЦ,  
 Заместитель главного врача Ерохина Г.Ф.  
 М.П.

**ПРОТОКОЛ**  
**ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**  
 от 12.11.2018 г. № 201-913-201

1. Наименование заявителя, адрес: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Канске 663613, Канск г, Эйдемана ул, 4
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода источников нецентрализованного водоснабжения
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Долгомостовского сельсовета Абанского района Красноярского края 663750, Абанский р-н, Долгий Мост с, А.Помозова ул, 16
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Долгомостовского сельсовета Абанского района Красноярского края 663750, Абанский р-н, Долгий Мост с, А.Помозова ул, 16
  - 3.3 Наименование точки отбора: питьевая вода из шахтного колодца, д. Лазарево, ул. Центральная напротив дома № 17
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 13:30 07.11.2018 г.  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 15:00 07.11.2018 г.  
 Отбор произвел (должность, ФИО): Ведущий специалист-эксперт Баранова Т.А.  
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): глава Долгомостовского сельсовета Шишлянникова В.И., лаборант ООиПП филиала в г. Канске Пузырева М.В.  
 Тара, упаковка: ПЭТ, стекло бутылка  
 Условия транспортировки: Автотранспорт  
 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 07.11.18
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Распоряжение № 5117 от 27.09.2018 г.  
 Цель исследования, основание: Плановый контроль
7. Сведения о нормативной документации (НД), регламентирующей значения характеристик, показателей и их оценку: СанПиН 2.1.4.1175-02 Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников
8. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Погрешность, ед. изм.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Фотоэлектроколориметр КФК-3-01	0,5	0900811	№ 142003390	07.06.2020
2	Весы лабораторные равноплечевые 2-го класса		566	№ 142002312	26.04.2019
3	Спектрофотометр	2	A 1006 1006 010	№ 142002315	26.04.2019
4	pH-метр-анализатор воды		0767	№ 142002303	16.04.2019

9. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

10. Код образца (пробы): 201-913-07.11

11. Результаты испытаний:

#### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 15:30 07.11.2018

Дата начала исследования (испытания): 07.11.2018

Дата окончания исследования (испытания): 08.11.2018

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±характеристика погрешности (*неопределенности)	Величина допустимых уровней	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общие колиформные бактерии	в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Термотолерантные колиформные бактерии	в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	4	100	МУК 4.2.018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

#### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 15:30 07.11.2018

Дата начала исследования: 07.11.2018

Дата окончания исследования: 09.11.2018

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±характеристика погрешности (*неопределенности)	Величина допустимых уровней	НД используемого метода/методики испытаний
1	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	55,8 ± 5,6	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97 (Издание 2011 г.) Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в питьевых, поверхностных и сточных водах меркуриметрическим методом
2	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	11,0 ± 1,4	не более 10	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
3	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	2,8 ± 0,2	не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной

					окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	534,2 ± 40,6	не более 1500	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом
5	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
6	Привкус	баллы	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	40,5 ± 3,7	не более 500	ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.
8	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	30,0 ± 3,8	не более 45	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
9	Цветность	град.	6,0 ± 1,5	не более 30	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
10	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	0,55 ± 0,09	не более 2	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 Методика выполнения измерений мутности питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину
11	pH	единицы pH	7,0 ± 0,2	от 6 до 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом

Лицо ответственное за составление данного протокола:

  
(подпись)

Заведующий отделом Долгих  
О.З.  
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» 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, составлен в 2 экземплярах.



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения**  
**«Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае»**  
**ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР**  
**на базе филиалов в г.Канске, г.Заозерном и Богучанском районе**  
**АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ № РОСС RU.0001.510640**

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

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

http://fbuz24.ru  
 kansk\_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

УТВЕРЖДАЮ  
 Руководитель ИЛЦ,  
 Заместитель главного врача Ерохина Г.Ф.  
 М.П.

**ПРОТОКОЛ**  
**ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**  
 от 12.11.2018 г. № 201-912-201

1. Наименование заявителя, адрес: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Красноярскому краю в г. Канске 663613, Канск г, Эйдемана ул, 4
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода источников нецентрализованного водоснабжения
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
  - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Долгомостовского сельсовета Абанского района Красноярского края 663750, Абанский р-н, Долгий Мост с, А.Помозова ул, 16
  - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Долгомостовского сельсовета Абанского района Красноярского края 663750, Абанский р-н, Долгий Мост с, А.Помозова ул, 16
  - 3.3 Наименование точки отбора: питьевая вода из шахтного колодца, д. Лазарево, ул. Центральная, напротив дома № 9
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2 л
5. Условия отбора, доставки:
 

Дата и время отбора пробы (образца): 13:00 07.11.2018 г.  
 Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 15:00 07.11.2018 г.  
 Отбор произвел (должность, ФИО): Ведущий специалист-эксперт Баранова Т.А.  
 При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО): глава Долгомостовского сельсовета Шишлянникова В.И., лаборант ООиПП филиала в г. Канске Пузырева М.В.  
 Тара, упаковка: ПЭТ, стекло бутылка  
 Условия транспортировки: Автотранспорт  
 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 07.11.18
6. Дополнительные сведения:
 

Основание для отбора: Распоряжение № 5117 от 27.09.2018 г.  
 Цель исследования, основание: Плановый контроль
7. Сведения о нормативной документации (НД), регламентирующей значения характеристик, показателей и их оценку: СанПиН 2.1.4.1175-02 Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников
8. Средства измерений (СИ), сведения о государственной поверке:

№ п/п	Наименование, тип прибора	Погрешность, ед. изм.	Заводской номер	Сведения о государственной поверке, №	Срок действия до
1	Фотозлектроколориметр КФК-3-01	0,5	0900811	№ 142003390	07.06.2020
2	Весы лабораторные равноплечевые 2-го класса		566	№ 142002312	26.04.2019
3	Спектрофотометр	2	A 1006 1006 010	№ 142002315	26.04.2019
4	pH-метр-анализатор воды		0767	№ 142002303	16.04.2019

9. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

10. Код образца (пробы): 201-912-07.11

11. Результаты испытаний:

#### Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 15:30 07.11.2018

Дата начала исследования (испытания): 07.11.2018

Дата окончания исследования (испытания): 08.11.2018

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (*неопределенности)	Величина допустимых уровней	НД используемого метода/методики испытаний
1	Общие колиформные бактерии	в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
2	Термотолерантные колиформные бактерии	в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
3	Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	2	100	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

#### Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 15:30 07.11.2018


Дата начала исследования: 07.11.2018

Дата окончания исследования: 09.11.2018

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± характеристика погрешности (*неопределенности)	Величина допустимых уровней	НД используемого метода/методики испытаний
1	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	140,9 ± 11,8	не более 350	ПНД Ф 14.1:2:4.111-97 (Издание 2011 г.) Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в питьевых, поверхностных и сточных водах меркуриметрическим методом
2	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	18,1 ± 2,3	не более 10	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
3	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	2,5 ± 0,2	не более 7	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной

					окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	581,7 ± 44,2	не более 1500	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом
5	Запах при 20 °С	баллы	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
6	Привкус	баллы	0	не более 3	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
7	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	25,2 ± 2,3	не более 500	ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.
8	Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	136,7 ± 17,2	не более 45	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
9	Цветность	град.	5,9 ± 1,5	не более 30	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
10	Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,5	не более 2	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 Методика выполнения измерений мутности питьевых, природных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину
11	pH	единицы pH	6,8 ± 0,2	от 6 до 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом

Лицо ответственное за составление данного протокола:

  
(подпись)

Заведующий отделом Долгих  
О.З.  
(должность, ФИО)

Испытательный лабораторный центр ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае» 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, составлен в 2 экземплярах.