



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

Заместитель главного врача **Ерохина Г.Ф.**

М.П.



**ПРОТОКОЛ
ИССЛЕДОВАНИЙ (ИСПЫТАНИЙ), ИЗМЕРЕНИЙ**
от 27.12.2018 г. № 211-3057-211

1. Наименование заявителя, адрес: Администрация Орловского сельсовета Дзержинского района Красноярского края (объект) 663723, Дзержинский р-н, Орловка с, Центральная ул, 43
2. Наименование объекта испытания (образца, пробы): Вода питьевая - централизованное водоснабжение
3. Место отбора/проведения исследований (испытаний), измерений:
 - 3.1 Наименование предприятия, организации (адрес): Администрация Орловского сельсовета Дзержинского района Красноярского края 663723, Дзержинский р-н, Орловка с, Центральная ул, 43
 - 3.2 Наименование объекта (адрес): Администрация Орловского сельсовета Дзержинского района Красноярского края (объект) 663723, Дзержинский р-н, Орловка с, Центральная ул, 43
 - 3.3 Наименование точки отбора: ВНБ
4. Вес, объем, количество образца (пробы): 2,0 л.
5. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора пробы (образца): 10:00 25.12.2018 г.
Дата и время доставки пробы (образца) в ИЛЦ: 11:00 25.12.2018 г.
Отбор произвел (должность, ФИО): глава сельсовета Крапивкин В.Е
При отборе присутствовал(и) (должность, ФИО):
Тара, упаковка: ПЭТ, стекло бутылка
Условия транспортировки: Автотранспорт
Условия хранения: не применимо
Методы отбора проб (образцов): Заказчик сам несёт ответственность за отбор проб
Протокол о взятии образцов (проб)/акт отбора: от 25.12.2018 г.
6. Дополнительные сведения:

Основание для отбора: Договор № 161072р/18 от 09.11.2018 г.
Цель исследования, основание: Производственный контроль
7. Сведения о нормативной документации (НД), регламентирующей значения характеристик, показателей и их оценку: СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения
ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования

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	Спектрофотометр	2	A 1006 1006 010	№ 142002315	26.04.2019

9. Условия проведения испытаний: Соответствует НД

10. Код образца (пробы): 211-3057-25.12

11. Результаты испытаний:

Лаборатория микробиологических исследований

Дата поступления пробы: 11:30 25.12.2018

Дата начала исследования (испытания): 25.12.2018

Дата окончания исследования (испытания): 26.12.2018

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний $\pm$ 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	менее 1	50	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 11:30 25.12.2018

Дата начала исследования: 25.12.2018

Дата окончания исследования: 27.12.2018

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний $\pm$ характеристика погрешности (*неопределенности)	Величина допустимых уровней	НД используемого метода/методики испытаний
1	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	$1,8 \pm 0,3$	не более 45	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
2	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
3	Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	$1,5 \pm 0,3$	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
4	Хлориды	мг/дм ³	менее 10	не более 350	ПНД Ф 14.1.2:4.111-97 Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в питьевых, поверхностных и сточных водах меркуриметрическим методом
5	Сульфаты	мг/дм ³	$11,7 \pm 1,9$	не более 500	ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы опреде-

					ления содержания сульфатов.
6	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	6,5 ± 0,5	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
7	Железо	мг/дм ³	3,7 ± 0,5	не более 0,3	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
8	Привкус	баллы	2	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности
9	Цветность	град.	12 ± 2	не более 20	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
10	Мутность	мг/дм ³	12,0 ± 1,4	не более 1,5	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	Запах при 20 °С	баллы	3	2	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности

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.