



Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае"  
Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: ул. Сопочная, 38, г. Красноярск, 660100, тел. 202-58-01, факс 243-18-47, e-mail: fguz@24.rospotrebnadzor.ru  
Фактический адрес: ул. Сопочная, 38, г. Красноярск, 660100

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510243 Федеральной службы по аккредитации  
Зарегистрирован в Реестре аккредитованных лиц 12 мая 2015 г. Действителен до 18 июля 2018 г.

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 104-3086 от 06.10.2015 г.

**Наименование, юридический адрес заявителя (заказчика):** Управление Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Красноярскому краю 2466127415, 660097, Красноярск г, Каратанова ул, 21

**Наименование, юридический адрес юридического лица-собственника объекта, на котором произведен отбор:** Общество с ограниченной ответственностью "Обслуживание коммунального комплекса" 663060, Большемуртинский р-н, Большая Мурта рп, Линейная ул, 8

**Наименование и адрес организации, где проведен отбор:** ООО "ОКК", Большемуртинский район, п. М. Кантат, ул. Верхняя, 24

**Наименование пробы (образца):** Вода питьевая - централизованное водоснабжение

**Вес, объем, количество образца (пробы):** 5,5 л

**Протокол о взятии проб:** от 25.09.2015

**Дата и время отбора пробы (образца):** 25.09.2015 г. 13:20

**Отбор произвел:** Специалист-эксперт Рожкова Т.П.

**НД на методы отбора:** ГОСТ 31862-2012 Вода питьевая. Отбор проб

**Основание для отбора:** распоряжение № 5577 от 14.09.2015 определение № 11462 от 16.09.2015

**При отборе присутствовал:** электромонтер ООО "ОКК" Фомин А.В., помощник врача-эпидемиолога ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае" Шкидина А.А.

**Условия доставки:** сумка-холодильник

**Дата и время доставки пробы (образца):** 25.09.2015 г. 15:20

**Дополнительные сведения:** Вода холодная водопроводная. Место отбора - водоразборная колонка

**Нормативные документы, регламентирующие значение характеристик и показателей:**  
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

ГН 2.1.5.2280-07 Дополнения и изменения №1 к ГН 2.1.5.1315-03 Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования

**Код пробы (образца):** 104-3086-25.09.2015

### Микробиологическая лаборатория

Дата поступления пробы: 15 ч. 30 мин. 25.09.2015 г. Рег. №: 779

Дата начала исследования: 25.09.2015 г. Дата окончания исследования: 27.09.2015 г.

Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Общие колиформные бактерии	в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Термотолерантные колиформные бактерии	в 100 мл	<i>Не обнаружено</i>	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
Колифаги	БОЕ в 100 мл	<i>Не обнаружено</i>	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
Споры сульфитредуцирующих клостридий	число спор в 20 мл	<i>Не обнаружено</i>	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	<i>менее 1</i>	50	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
Число ОКБ	КОЕ в 100 мл	<i>0</i>	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
Число ТКБ	КОЕ в 100 мл	<i>0</i>	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

### Санитарно-гигиеническая лаборатория


Дата поступления пробы: 09 ч. 00 мин. 28.09.2015 г. Рег. №: 1447

Дата начала исследования: 28.09.2015 г. Дата окончания исследования: 06.10.2015 г.

Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Мутность	мг/дм <sup>3</sup>	<i>0,32 ± 0,07</i>	не более 1,5	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
Запах при 20 °С	баллы	<i>1 (затхлый)</i>	не более 2	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
Привкус	баллы	<i>0</i>	не более 2	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
Цветность	град.	<i>16,9 ± 2,8</i>	не более 20	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	<i>менее 10</i>	не более 350	ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм <sup>3</sup>	<i>209,5 ± 16,8</i>	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2.4.114-97 Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом
Жесткость общая	мг-экв./дм <sup>3</sup>	<i>3,0 ± 0,4</i>	не более 7	ГОСТ 31954-2012 Методы определения жесткости
Медь	мг/дм <sup>3</sup>	<i>менее 0,01</i>	не более 1	ПНД Ф 14.1:2.4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии (ААС)
Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	<i>менее 0,005</i>	не более 0,1	МУК 4.1.1262-03 Измерение массовой концентрации нефтепродуктов флуориметрическим методом в пробах питьевой воды и воды поверхностных и подземных источников водопользования
Железо	мг/дм <sup>3</sup>	<i>0,5 ± 0,1</i>	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа

Наименование показателя	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Нитраты (по NO <sub>3</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	0,14 ± 0,02	не более 45	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 Методика измерений массовой концентрации нитрат-ионов в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с салициловой кислотой
Нитриты (по NO <sub>2</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,02	не более 3,3	ПНД Ф 14.1:2:4.3-95 Методика измерений массовой концентрации нитрит-ионов в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с реактивом Грисса
Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,056 ± 0,012	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, никеля, меди, хрома, цинка, марганца, железа, серебра в питьевых, природных, сточных водах методом атомно-абсорбционной спектроскопии (AAS)
Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	6 ± 1	не более 500	ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.

Протокол подготовил



Техник-лаборант  
Якушкина Н.С.

Заведующий отделом отбора, приемки проб и выдачи результатов исследований



Озерская Л.В.

М.П.  Руководитель ИЛЦ,  
заместитель главного врача



Метешев И.Е.

Протокол составлен в 5 экземплярах