



Филиал Федерального  
бюджетного учреждения  
здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в  
Красноярском крае" в городе  
Минусинске  
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. Комарова, 1, г. Минусинск, Красноярский край, 662610, Тел./Факс (39132) 5-71-96  
e-mail: minusinsk\_fguz@24.rospotrebnadzor.ru  
Аттестат аккредитации испытательной лаборатории (центра) № РОСС RU.0001.510847 выдан 20 мая 2016 г. Федеральной  
службой по аккредитации (РОСАККРЕДИТАЦИЯ)

---

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 136- 3075 от 01.11.2016 г.

**Наименование, юридический адрес заявителя (заказчика):** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ 'ВОДОКАНАЛ' ИНН 2423014512, 662955, Курагинский р-н, Краснокаменск рп, ЦЕНТРАЛЬНАЯ УЛ, д.ДОМ 22А

**Наименование, юридический адрес юридического лица-собственника объекта, на котором произведен отбор:** не указан

**Наименование организации, эксплуатирующей объект, на котором проведен отбор, и ее адрес:** ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ 'ВОДОКАНАЛ' 662955, Курагинский р-н, Краснокаменск рп, ЦЕНТРАЛЬНАЯ УЛ, д.ДОМ 22А

**Наименование объекта, на котором проведен отбор проб, его адрес или место отбора:** горячее водоснабжение п. Краснокаменск

**Наименование пробы (образца):** Вода горячего водоснабжения (прямая)

**Вес, объем, количество образца (пробы):** 2,0 л

**Протокол о взятии проб/Акт отбора:** от 27.10.2016 г

**Дата и время отбора пробы (образца):** 08:00 27.10.2016 г.

**Отбор произвел:** инженер-эколог Степаненко Е.В.

**Основание для отбора:** Договор № 130059/р от 03.03.2016 г.

**Условия доставки:** Согласно НД

**Дата и время доставки пробы (образца):** 10:30 27.10.2016 г.

**Дополнительные сведения:** кран горячей воды (прямая) перед подачей в разводящую сеть (пробоотборник), п. Краснокаменск

**Нормативные документы, регламентирующие значение характеристик и показателей:** ГОСТ 2761-84 Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения

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):** 136-3075-27.10.2016

**Санитарно-гигиеническая лаборатория**

Дата поступления пробы: 16:00 27.10.2016 г.

Рег. №: 1048

Дата начала исследования: 27.10.2016 г. Дата окончания исследования: 31.10.2016 г.

Наименование показателя	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Цветность	град.	8,4 ± 2,1	20 (35)	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
Нитраты (по NO3)	мг/л	менее 0,4	45	ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
Хлориды	мг/л	менее 10	не более 350	ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/л	93,0 ± 11,7	не более 1000 (1500)	ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка
Железо	мг/л	0,14 ± 0,03	10	ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
Сульфаты	мг/л	24,7 ± 2,3	500	ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
Марганец	мг/л	менее 0,01	не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
Свинец	мг/л	менее 0,001	0,01	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Окисляемость перманганатная	мг О <sub>2</sub> /л	1,51 ± 0,25	не нормируется	ИСО 8467-1993 Качество воды. Определение перманганатного числа
Медь	мг/л	0,0087 ± 0,0029	не более 1	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Фосфаты	мг/л	0,04 ± 0,02	не более 3,5	ГОСТ 18309-72 (заменен ГОСТ 18309 2014) Вода питьевая. Метод определения содержания полифосфатов

Протокол подготовил



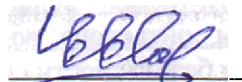
Техник Бычкова О.В.

Начальник отдела отбора и приемки образцов (проб)



Васильева С.А.

М.П.  Главный врач филиала



Миргородская Н.В.

Протокол составлен в 2 экземплярах