



Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае" в городе
Заозерном
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

Адрес филиала: 663960, Красноярский край, г. Заозерный, ул. Мира, 54, помещение 27, тел. (8-39165) 2-16-22, факс 2-09-16
663920, Красноярский край, г. Уяр, ул. Кравченко, 22, тел. (8-39146) 2-13-49. E-mail: zaozemiy_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.514396 Федеральной службы по аккредитации
Зарегистрирован в Едином Реестре 02 октября 2013 г. Действителен до 02 октября 2018 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 107-242 от 28.05.2015 г.

Наименование, юридический адрес заявителя (заказчика): Муниципальное унитарное предприятие г. Уяра "Городское коммунальное хозяйство", 663920, Красноярский край, Уярский р-н. Уяр г. Сургуладзе ул, 71

Наименование, юридический адрес юридического лица-собственника объекта, на котором произведен отбор: Муниципальное унитарное предприятие г. Уяра "Городское коммунальное хозяйство" 663920, Красноярский край, Уярский р-н. Уяр г. Сургуладзе ул, 71

Наименование и адрес организации, где проведен отбор: МУП г.Уяра "Городское коммунальное хозяйство", Уярский район, г.Уяр

Наименование пробы (образца): Вода подземных источников

Вес, объем, количество образца (пробы): 3,5 л

Протокол о взятии проб/Акт отбора: от 25.05.2015

Дата и время отбора пробы (образца): 25.05.2015 г. 11:00

Отбор произвел: Начальник отдела Антонова М.В.

НД на методы отбора: ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб

Основание для отбора: Договор № 188з от 23.09.2014

При отборе присутствовал: Начальник водопровода Е.П. Петрищев

Условия доставки: а/транспорт, т/сумка

Дата и время доставки пробы (образца): 25.05.2015 г. 13:00

Дополнительные сведения: Место отбора - скважина №3, из пробоотборного крана

Нормативные документы, регламентирующие значение характеристик и показателей:
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): 107-242-25.05.2015

Микробиологическая лаборатория

Дата поступления пробы: 25.05.2015 г. Рег. №: 108

Дата начала исследования: 25.05.2015 г. Дата окончания исследования: 26.05.2015 г.

Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	5	норматив отсутствует	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
Термотолерантные колиформные бактерии	в 100 мл	Не обнаружено	не нормируется	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

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

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 25.05.2015 г. Рег. №: 303

Дата начала исследования: 25.05.2015 г. Дата окончания исследования: 28.05.2015 г.

Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
pH	единицы pH	$7,4 \pm 0,1$	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Методика выполнения измерений pH в природных и очищенных сточных водах потенциометрическим методом
Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	$5,120 \pm 1,536$	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Методика выполнения измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
Жесткость общая	мг-экв./дм ³	$3,00 \pm 0,45$	не нормируется	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
Цветность	град.	<i>менее 1</i>	норматив отсутствует	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
Мутность	мг/дм ³	<i>менее 0,1</i>	норматив отсутствует	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
Железо	мг/дм ³	$0,8 \pm 0,2$	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
Хлориды	мг/дм ³	$15,00 \pm 2,25$	не более 350	ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	$0,9500 \pm 0,1425$	не более 45	ГОСТ 18826-73 Вода питьевая. Метод определения содержания нитратов
Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	<i>менее 0,003</i>	не более 3,3	ГОСТ 4192-82 Вода питьевая. Методы определения минеральных азотсодержащих веществ
Привкус	баллы	<i>1</i>	не нормируется	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
Запах при 60 °С	баллы	<i>1</i>	не нормируется	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
Запах при 20 °С	баллы	<i>1</i>	не нормируется	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
Аммиак (по азоту)	мг/дм ³	<i>менее 0,1</i>	не более 1,5	ГОСТ 4192-82 Вода питьевая. Методы определения минеральных азотсодержащих веществ
Сульфаты	мг/л	$50,1500 \pm 5,5165$	500	ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
Кадмий	мг/л	<i>менее 0,0001</i>	0,001	ГОСТ Р 52180-2003 (заменён ГОСТ 31866-2012) Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
Марганец	мг/дм ³	$0,04500 \pm 0,00675$	не более 0,1	ГОСТ 4974-72 Вода питьевая. Методы определения содержания марганца
Свинец	мг/л	<i>менее 0,01</i>	не более 0,03	ГОСТ Р 52180-2003 (заменён ГОСТ 31866-2012) Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии

Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Хром	мг/дм ³	менее 0,025	не более 0,05	ГОСТ Р 52962-2008 Вода. Методы определения содержания хрома (VI) и общего хрома
Фториды	мг/л	0,40 ± 0,04	не более 1,5	
Хлор остаточный свободный	мг/дм ³	менее 0,05		ГОСТ 18190-72 Вода питьевая. Методы определения содержания остаточного активного хлора
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	488,80 ± 48,88	не нормируется	ПНД Ф 14.1:2.114-97 Методика выполнения измерений массовой концентрации сухого остатка в природных и очищенных сточных водах гравиметрическим методом
ПАВаниоактивные	мг/л	менее 0,01	не нормируется	ГОСТ 31857-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ
Медь	мг/л	0,013500 ± 0,003375	1	ГОСТ Р 52180-2003 (заменён ГОСТ 31866-2012) Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
Цинк	мг/л	менее 0,1	1	ГОСТ Р 52180-2003 (заменён ГОСТ 31866-2012) Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии
Мышьяк	мг/л	менее 0,01	0,01	ГОСТ 4152-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации мышьяка

Протокол подготовил

М.П.

Руководитель ИЛЦ

Протокол составлен в 2 экземплярах

Начальник отдела Антонова
М.В.

Артюхова М.А.