



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

Филиал Федерального бюджетного
учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Красноярском крае»
в городе Лесосибирске
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: 662547, Красноярский край, г. Лесосибирск, ул. Мира, 5, тел/факс (8-391-45) 5-42-19

e-mail: lesosibirsk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510848 Федеральной службы по аккредитации

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 14 октября 2015 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 121-3674 от 28.06.2017г.

Наименование, юридический адрес заявителя (заказчика): Администрация Орджоникидзевского сельсовета Мотыгинского района Красноярского края ИНН 2426001776. ОГРН 1022401509877. 663408, Мотыгинский р-н. Орджоникидзе п. Строителей ул. 30

Наименование, юридический адрес юридического лица-собственника объекта, на котором произведен отбор: Администрация Орджоникидзевского сельсовета Мотыгинского района Красноярского края 663408, Мотыгинский р-н. Орджоникидзе п. Строителей ул. 30

Наименование и адрес организации, где проведен отбор: Мотыгинский район, п. Орджоникидзе, ул. Северная, 11 а

Наименование пробы (образца): Вода подземных источников

Вес, объем, количество образца (пробы): 7,5 л.

Акт отбора: от 20.06.17 г.

Дата и время отбора пробы (образца): 08:10 20.06.2017г.

Отбор произвел: Инженер Зайцева О.Ю.

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

Основание для отбора: Договор № 190044/17 от 27.04.2017г.

При отборе присутствовал: глава Орджоникидзевского сельсовета Смологонов К.В.

Условия доставки: Согласно НД

Дата и время доставки пробы (образца): 14:00 20.06.2017г.

Дополнительные сведения: скважина № 1

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

Код пробы (образца): 121-3674-Х-20.06.2017, 121-3674-Б-20.06.2017

Микробиологическая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:00 20.06.2017 Рег. №: 2556

Дата начала исследования: 20.06.2017 Дата окончания исследования: 22.06.2017

Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
--------------------------	-------------------	----------------------	-----------------------------	------------------------

Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	7	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	32	не более 50	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
Колифаги	БОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:00 20.06.2017

Рег. №: 1836

Дата начала исследования: 20.06.2017

Дата окончания исследования: 26.06.2017

Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Кадмий	мг/дм ³	0,00086 ± 0,00036	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Марганец	мг/дм ³	0,099 ± 0,002	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
Фториды	мг/дм ³	менее 0,08	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014 Вода. Методы определения содержания алюминия
Барий	мг/дм ³	0,37 ± 0,09	не более 0,7	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Сульфаты	мг/дм ³	10,7 ± 2,1	не более 500	ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
Хром	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,05	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Молибден	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,07	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Фосфаты	мг/дм ³	менее 0,01	Норматив отсутствует	ГОСТ 18309-2014 Вода. Методы определения фосфорсодержащих веществ
Свинец	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Цинк	мг/дм ³	0,032 ± 0,011	не более 1	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Никель	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,02	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Бериллий	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,0002	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии

Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Селен	мг/дм ³	менее 0,002	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Стронций	мг/дм ³	0,046 ± 0,009	не более 7	ПНД Ф 14.1:2.253-09 (М 01-46-2013) Методика выполнения измерений массовых концентраций алюминия, бария, бериллия, ванадия, железа, кадмия, кобальта, лития, марганца, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, строн
Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
Цветность	град.	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
Мутность	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
рН	единицы рН	7,1 ± 0,1	от 6 до 9	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97 (ФР.1.31.2007.03794) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	80,0 ± 5,9	не более 1000	ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка
Жесткость общая	мг-экв/дм ³	1,9 ± 0,2	не более 7	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	1,1 ± 0,2	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
ПАВаниоактивные	мг/дм ³	менее 0,02	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ
Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,02	не более 0,1	МУК 4.1.1013-01 Определение массовой концентрации нефтепродуктов в воде
Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,01	ГОСТ 4152-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации мышьяка

Протокол подготовил



Лаборант Раменская А.Г.

М.П. Руководитель ИЛЦ
Главный врач филиала



Кашин Л.А.

Протокол составлен в 2 экземплярах





ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО АККРЕДИТАЦИИ

РОСАККРЕДИТАЦИЯ

Филиал Федерального бюджетного
учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Красноярском крае»
в городе Лесосибирске
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: 662547, Красноярский край, г. Лесосибирск, ул. Мира, 5, тел/факс (8-391-45) 5-42-19

e-mail: lesosibirsk_fguz@24.rospotrebnadzor.ru

Аттестат аккредитации ИЛЦ № РОСС RU.0001.510848 Федеральной службы по аккредитации

Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 14 октября 2015 г.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 121-3675 от 28.06.2017г.

Наименование, юридический адрес заявителя (заказчика): Администрация Орджоникидзевского сельсовета Мотыгинского района Красноярского края ИНН 2426001776.

ОГРН 1022401509877. 663408. Мотыгинский р-н. Орджоникидзе п. Строителей ул. 30

Наименование, юридический адрес юридического лица-собственника объекта, на котором произведен отбор: Администрация Орджоникидзевского сельсовета Мотыгинского района Красноярского края 663408. Мотыгинский р-н. Орджоникидзе п. Строителей ул. 30

Наименование и адрес организации, где проведен отбор: Мотыгинский район. п. Орджоникидзе, ул. Кирова. 5 а

Наименование пробы (образца): Вода подземных источников

Вес, объем, количество образца (пробы): 7,5 л.

Акт отбора: от 20.06.17 г.

Дата и время отбора пробы (образца): 08:30 20.06.2017г.

Отбор произвел: Инженер Зайцева О.Ю.

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

Основание для отбора: Договор № 190044/17 от 27.04.2017г.

При отборе присутствовал: глава Орджоникидзевского сельсовета Смологонов К.В.

Условия доставки: Согласно НД

Дата и время доставки пробы (образца): 14:00 20.06.2017г.

Дополнительные сведения: скважина № 2

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

Код пробы (образца): 121-3675-Х-20.06.2017, 121-3675-Б-20.06.2017

Микробиологическая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:00 20.06.2017 Рег. №: 2557

Дата начала исследования: 20.06.2017 Дата окончания исследования: 22.06.2017

Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
--------------------------	-------------------	----------------------	-----------------------------	------------------------

Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Общие колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	3	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
Термотолерантные колиформные бактерии	КОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
Общее микробное число	КОЕ в 1 мл	30	не более 50	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды
Колифаги	БОЕ в 100 мл	Не обнаружено	не допускается	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Дата поступления пробы: 14:00 20.06.2017

Рег. №: 1837

Дата начала исследования: 20.06.2017

Дата окончания исследования: 26.06.2017

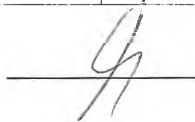
Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Кадмий	мг/дм ³	0,0003 ± 0,0007	не более 0,001	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Марганец	мг/дм ³	0,011 ± 0,002	не более 0,1	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Железо	мг/дм ³	менее 0,1	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
Фториды	мг/дм ³	менее 0,08	не более 1,5	ГОСТ 4386-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
Алюминий	мг/дм ³	менее 0,04	не более 0,2	ГОСТ 18165-2014 Вода. Методы определения содержания алюминия
Барий	мг/дм ³	0,4 ± 0,1	не более 0,7	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Сульфаты	мг/дм ³	6,0 ± 1,2	не более 500	ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
Хром	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,05	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Молибден	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,07	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Фосфаты	мг/дм ³	менее 0,01	Норматив отсутствует	ГОСТ 18309-2014 Вода. Методы определения фосфорсодержащих веществ
Свинец	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Цинк	мг/дм ³	менее 0,001	не более 1	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Никель	мг/дм ³	менее 0,001	не более 0,02	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Бериллий	мг/дм ³	менее 0,0001	не более 0,0002	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии

Наименование показателей	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимых уровней	НД на методы испытаний
Селен	мг/дм ³	менее 0,002	не более 0,01	ГОСТ 31870-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методами атомной спектроскопии
Стронций	мг/дм ³	0,032 ± 0,006	не более 7	ПНД Ф 14.1:2.253-09 (М 01-46-2013) Методика выполнения измерений массовых концентраций алюминия, бария, берилия, ванадия, железа, кадмия, кобальта, лития, марганца, меди, молибдена, мышьяка, никеля, олова, свинца, селена, строн
Запах при 20 °С	баллы	0	не более 2	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
Цветность	град.	менее 5	не более 20	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
Мутность	мг/дм ³	менее 0,58	не более 1,5	ГОСТ 3351-74 Вода питьевая. Методы определения вкуса, запаха, цветности и мутности
рН	единицы рН	6,8 ± 0,1	от 6 до 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (ФР.1.31.2007.03794) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом
Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	80,0 ± 5,9	не более 1000	ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка
Жесткость общая	мг-экв/дм ³	1,8 ± 0,2	не более 7	ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости
Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	1,1 ± 0,2	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
ПАВанионоактивные	мг/дм ³	менее 0,02	не более 0,5	ГОСТ 31857-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания поверхностно-активных веществ
Нефтепродукты (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,02	не более 0,1	МУК 4.1.1013-01 Определение массовой концентрации нефтепродуктов в воде
Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,005	не более 0,01	ГОСТ 4152-89 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации мышьяка

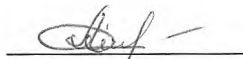
Протокол подготовил

Лаборант Раменская А.Г.

М.П. Руководитель ИЛЦ
Главный врач филиала



Протокол составлен в 2 экземплярах



Кашин Л.А.