

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 17187 от 12 Июля 2019 г.

Код пробы (образца): 35905.П(В).19

Сведения о Заказчике (наименование, адрес):

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ПЯТКОВ ЛОГ" ПЯТКОВОЛОГОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ВОЛЧИХИНСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ, юридический адрес: 658944, Алтайский край, Волчихинский р-н, Пятков Лог с, Ленина ул, д. 80

Сведения об объекте (наименование, адрес):

водопровод, МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "ПЯТКОВ ЛОГ" ПЯТКОВОЛОГОВСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ВОЛЧИХИНСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ, 658944, Алтайский край, Волчихинский р-н, Пятков Лог с

Место отбора (точка отбора пробы):

скважина

Наименование пробы (образца), дата изготовления:

Вода питьевая

Изготовитель (фирма, предприятие, организация):

-

Цель исследования:

Производственный контроль

Дополнительные сведения:

точка отбора: с. Пятков Лог, Масса (объем) пробы для испытаний: 1.5 литра, Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литра, Упаковка: стеклотытулка

Отбор и доставка проб(образцов):

Дата и время отбора: 26 Июня 2019 г. 13 час. 35 мин.

Дата и время доставки: 26 Июня 2019 г. 16 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность:

А.С.Редкачева, помощник врача эпидемиолога филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Михайловском, Волчихинском, Ключевском и Угловском районах"

Условия доставки и отбора проб:

Соответствует НД.

НД на пробу (образец):

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".

НД на методику отбора:

ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний:

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".

Лицо ответственное за оформление данного протокола:


подпись

Р.С.Золотарева

ИОФ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Рубцовске, Рубцовском, Егорьевском, Поспелихинском, Краснощековском, Курьинском, Новичихинском и Шипуновском районах"	Страница: 1
	Страниц: 1
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 8
Ф 02-34	Дата введения: утвержден приказом от 24.07.2018. № 84

1 Микробиологические исследования

Наименование пробы (образца): **Вода питьевая**

Код пробы (образца): **35905.П(В).19**

Место проведения исследований: **658960, Алтайский край, Михайловский район, с.Михайловское, ул.Калинина, д.5**

Дата и время поступления пробы в лабораторию: **26.06.19 в 16час 30мин**

Дата проведения испытаний: начало испытаний: **26.06.19; окончание испытаний: 01.07.19**

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): **соответствуют установленным требованиям**

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	ОМЧ	КОЕ в 1,0 мл	0	50 КОЕ/мл, не более	МУК 4.2.1018-01
2	ОКБ	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	ТКБ	КОЕ/100 мл	Не обнаружено	Отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Нормативные документы на методы исследования:

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

2 Санитарно-гигиенические исследования

Наименование пробы (образца): **Вода питьевая**

Код пробы (образца): **35905.П(В).19**

Место проведения исследований: **658960, Алтайский край, Михайловский район, с.Михайловское, ул.Калинина, д.5**

Дата и время поступления пробы в лабораторию: **26.06.19 в 16час 30мин**

Дата проведения испытаний: начало испытаний: **26.06.19; окончание испытаний: 01.07.19**

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): **соответствуют установленным требованиям**

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив, не более	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7
1	Запах при 20 градусах	Балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016	-
2	Запах при 60 градусах	Балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016	-
3	Привкус	Балл	0	2	ГОСТ Р 57164-2016	-
4	Мутность при длине волны 530 нм	мг/дм ³	менее 0,58	1,5	ГОСТ Р 57164-2016	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ до 18.10.19
5	Цветность	градус	менее 1	20	ГОСТ 31868-2012	Спектрофотометр ПЭ-5400ВИ до 18.10.19
6	Водородный показатель	единицы рН	7,6	6-9	ПНД Ф14.1.2:3.4.121-97	иономер Анион 4111 до 18.10.19
7	Окисляемость перманганатная	мг-О ₂ /дм ³	0,93	5,0	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99	-
8	Жесткость общая	градус Ж	3,43	7,0	ГОСТ 31954-2012	-
9	Сухой остаток	мг/дм ³	608,0	1000	ГОСТ 18164-72	Весы лабораторные РА-214 до 10.10.19

Примечание: погрешности результатов анализа не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса, и мутности.

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ПНД Ф14.1.2:3.4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом

ПНД Ф 14.1.2:4.154-99 Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом.

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.

ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка.

**Руководитель (заместитель)
ИЛЦ**

подпись

С.И.Солодухина

ИОФ

Результат относится к образцу, прошедшему испытанию.

Настоящий протокол не может быть воспроизведен частично без письменного разрешения ИЛЦ.