

Мероприятие по контролю № 66220041000101046068 от 27.09.2021г.



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в г.Алапаевск, Алапаевском, Артемовском и Режевском районах»

Испытательный лабораторный центр
(Алапаевский Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)

Юридический адрес: 620078, г. Екатеринбург, пер. Отдельный, 3 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес 624605, Свердловская область, г.Алапаевск, ул.Ленина, д.125, корпус 1, тел/факс (34346)3-18-66:
Реквизиты: ОКПО 01901231 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/667743001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510595
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.06.2016



УТВЕРЖДАЮ

Заведующая лабораторией контроля
биологических факторов,
врач -бактериолог,
Руководитель ИЛЦ

Н.В. Бондаренко
17.05.2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 02/05099-22 от 17 мая 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** Территориальный отдел в городе Алапаевск, Алапаевском, Артемовском и Режевском районах

2. **Юридический адрес:** г. Алапаевск, ул. Ленина 125, корпус 1

3. **Наименование образца (пробы):**

Вода питьевая централизованного водоснабжения из разводящей сети

4. **Место отбора:** МУП "ЖКХ ПОС.БУЛАНАШ", Водопровод пос. Буланаш, Артемовский район, ул. Коммунальная, 1, водоразборная колонка п. Буланаш, ул. Корнилова, 2 (широта: 57° 28' 87" с.ш., долгота: 61° 99' 39" в.д.)

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора:
11.05.2022 с 11:10 до 11:20

Ф.И.О., должность: Егорова Т. В., помощник санитарного врача; Войнова Е.А., Заместитель начальника Территориального отдела

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 11.05.2022 14:30

НД на отбор проб:

ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ИЛЦ не несет ответственность за отбор проб.

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Плановая выездная проверка, поручение № 66-02-02/27-3968-2022 от 11.04.2022

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:**

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. **Код образца (пробы):** 2.1.22.5099 к Ар

9. **НД на методы исследований, подготовку проб:**

ГОСТ 31868-2012 Вода.Методы определения цветности п.5

ГОСТ 31951-2012 "Вода питьевая. Определение содержания летучих галогенорганических соединений газожидкостной хроматографией." метод 2

ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности п.5

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2010) Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии

ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (изд.2019) Методика измерений мутности проб питьевых, природных, поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину

ПНД Ф 14.1:2:4.215-06 (изд.2011) Методика измерений массовой концентрации кремнекислоты (в пересчете на кремний) в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом в виде желтой кремнемолибденовой гетерополикислоты

ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (изд.2011) Методика измерений массовой концентрации общего железа в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Анализатор жидкости лабораторный АНИОН -4100	1194	20802-06	С-СЕ/27-10-2021/106176882 от 27.10.2021	26.10.2022
2	Весы HIGHLAND типа HCB 602H	AE76401455	42930-09	С-СЕ/20-08-2021/88607184 от 20.08.2021	19.08.2022
3	Спектрометр атомно-абсорбционный КВАНТ-2мг	369	63558-16	С-А/14-03-2022/139764824 от 14.03.2022	13.03.2023
4	Спектрофотометр UNICO 1201	WP 0712012	24795-03	С-СЕ/02-12-2021/116024400 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Термометр стеклянный ТС-4М	310	16832-97	Клеймо от 05.06.2020	04.06.2022
6	Хроматограф газовый Кристалл-2000М	4608	14516-95	С-СЕ/02-12-2021/116024403 от 02.12.2021	01.12.2022


11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям


12. Место осуществления деятельности: 624605, Свердловская область, г.Алапаевск, ул.Ленина, д.125, корп.1

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 11.05.2022 15:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 5099					
дата начала испытаний 11.05.2022 15:00 дата выдачи результата 16.05.2022 15:59					
1	Запах при 20° С	балл	2	не нормируется	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012 п.5
3	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,28±0,26	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:4.213-05 (изд.2019)
Испытания проводил(и): Перегримова А. Р., эксперт-химик					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабанова Е. М., заведующая лабораторией контроля химических и физических факторов					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 11.05.2022 15:00					
Регистрационный номер пробы в журнале 5099					
дата начала испытаний 11.05.2022 15:00 дата выдачи результата 16.05.2022 15:59					
1	Массовая концентрация хлороформа / Хлороформ	мг/дм ³	менее 0,0006	не более 0,06	ГОСТ 31951-2012 метод 2
2	Массовая концентрация кремния / Кремний (Si, суммарно)	мг/дм ³	15,8±3,2	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.215-06 (изд.2011)
3	Содержание марганца / Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	0,21±0,05	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 (изд.2010)
4	Железо (суммарно) / Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,067±0,016	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.50-96 (изд.2011)
Испытания проводил(и): Власова Л. Б., эксперт-химик, Перегримова А. Р., эксперт-химик, Тимченко А. В., эксперт-химик					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Ф.И.О. лица, ответственного за проведение испытаний: Кабанова Е. М., заведующая лабораторией контроля химических и физических факторов					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 11.05.2022 14:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 5099					
дата начала испытаний 11.05.2022 14:49 дата выдачи результата 16.05.2022 08:59					
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено КОЕ в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	общее число микроорганизмов 37 градусов С / Общее микробное число	КОЕ/см ³	24 КОЕ/мл	не более 50	МУК 4.2.1018-01
Испытания проводил(и): Казанцева Е. А., лаборант					
Ф.И.О. лица, ответственного за проведение испытаний: Бондаренко Н. В., заведующая лабораторией контроля биологических факторов					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:  Кабакова Т. Ю. техник

Заведующая лабораторией контроля химических и физических факторов  Кабанова Е.М.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Ф.И.О. лица, ответственного за проведение испытаний: Кабанова Е. М., заведующая лабораторией контроля химических и физических факторов					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 11.05.2022 14:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 5099					
дата начала испытаний 11.05.2022 14:49 дата выдачи результата 16.05.2022 08:59					
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено КОЕ в 100 мл	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	общее число микроорганизмов 37 градусов С / Общее микробное число	КОЕ/см ³	24 КОЕ/мл	не более 50	МУК 4.2.1018-01
Испытания проводил(и): Казанцева Е. А., лаборант					
Ф.И.О. лица, ответственного за проведение испытаний: Бондаренко Н. В., заведующая лабораторией контроля биологических факторов					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола: Кабакова Т. Ю. техник

Заведующая лабораторией контроля химических и физических факторов Кабанова Е.М.