

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

"Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

Армавирский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения

"Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: г. Краснодар, ул.Гоголя/
Рашилевская,56/1//61/1, т.8-(861)-267-34-02, 262-73-90

Аттестат аккредитации: № РОСС RU.0001.511928.
Выдан 24.01.2017 г.

Место проведения испытаний:

Краснодарский край, г.Армавир, ул.Ленина,26,
тел.886137-3-87-53, факс.886137-3-99-18

Утверждаю:

Руководитель ИЛЦ
Армавирского филиала ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии
в Краснодарском крае"

Б. Ю. Куралесов

М.П.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

проб воды питьевой

№ 3006/В/02/489.1 от 13.03.2021 г.

Заказчик: ООО Попутненское водопроводное хозяйство

Юридический адрес заказчика: Краснодарский край, Отрадненский район, ст. Попутная, ул. Гагарина, 110 А

Наименование предприятия/объекта: ООО Попутненское водопроводное хозяйство, каптаж 1 Сухая Балка

Фактический адрес отбора пробы: Краснодарский край, Отрадненский район, ст. Передовая, каптаж 1 Сухая Балка

Код пробы: 3006/В/02/489.1

Место взятия пробы: Вода питьевая, каптаж

Температура воды при отборе пробы: 7 °С

Кем отобрана проба: представителем заказчика инженером-химиком Ивлевой О.В.

Дата и время отбора проб: 11.03.2021г. с 09:00 по 09:05

Дата и время доставки проб: 11.03.2021 г. 11:00

Основание: заявление № 6 от 13.01.2021 г.

НД на отбор проб: информация отсутствует информация отсутствует

Перечень оборудования, использованного для проведения испытаний:

Весы электронные Scout SPS202F, заводской №7131090332, св-во о повер №42-5-0601-20, от 16.09.2020 до 15.09.2021

Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2, заводской №4833, св-во о повер №117, от 17.09.2020 до 16.09.2022

Термостат электрический суховоздушный ТС -1/80 СПУ, заводской №9197, св-во о повер №121, от 17.09.2020 до 16.09.2022

Регламентирующая НД:

СанПиН 1.2.3685-2021 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания.

СанПиН 2.1.3684-21 "Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию тер-й городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосф-у воздуху, почвам, жилым помещ-ям, эксплуатации произв-х, общ-х помещений.

Результаты испытаний

Наименование показателя	НД на методы испытаний	Единицы измерения	Величина допустимого уровня	Результат (погрешность/неопределенность)
1	2	3	4	5
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ				
Общие колиформные бактерии	МУК 4.2.1018-01	КОЕ в 100 мл	отсутствие	не обнаружено
Термотолерантные бактерии	МУК 4.2.1018-01	КОЕ в 100 мл	отсутствие	не обнаружено
Колифаги	МУК 4.2.1018-01	БОЕ в 100мл	отсутствие	не обнаружено
Общее микробное число	МУК 4.2.1018-01	КОЕ в 1 мл	не более 50	4
Заведующая микробиологической лабораторией _____ Т.А. Шмиголь				

Дата начала испытаний: 11.03.2021 Дата окончания испытаний: 13.03.2021

Дополнительные сведения (условия транспортировки пробы, состояние упаковки и т.п.): образец отобран и доставлен заказчиком, место отбора указано со слов заказчика

Комментарии: информация отсутствует

Лицо, ответственное за

оформление протокола: Помощник врача по ОГ _____ ИН Стороженко

Лаборатория ООО «ПВХ»
Свидетельство об аттестации лаборатории №000124
выдано 15 февраля 2018 года, действительно до 15 февраля 2021г
Протокол лабораторного испытания питьевой воды № 54

Дата отбора пробы 25.01.2021 года.

Место отбора пробы: ст.Передовая, водозабор «1 Сухая Балка» перед подачей в сеть

Дата поступления пробы в лабораторию 25.01.2021 года

Лаборатория, проводившая анализ отобранной пробы воды :экологическая лаборатория ООО «ПВХ»

Дата начала / окончания анализа 25.01.2021 /27.01.2021 года

Условия и методика отбора по ГОСТ Р 56237-2014

Консервация пробы (если такова была): не проводилась

Вид источника: подземный

Количество воды, взятой на анализ 1,5 л.

Кем отобрана проба инженером-химиком Ивлевой О.В

Основание отбора проб: график отбора проб, согласно программы производственного контроля

Примечание: Все анализы проводятся в соответствии с ГОСТ. Р 51593-2000 ;51592-2000 при температуре 20⁰ Проба исследована на соответствие СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода.

Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.»

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования; единицы измерения.	Величина допустимого уровня, единицы измерения	Н.Т.Д. на методы исследования
1	рН	7,1± 0,41	6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4121-97
2	Жесткость	3,9± 0,05 °Ж	Не более 7,0 (10,0)°Ж	ГОСТ 31954-2012
3	Хлориды	7,21± 0,37 мг/дм ³	Не более 350 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
4	Сульфаты	Менее 10 мг/дм ³	Не более 500 мг/дм ³	ГОСТ 31940-12
5	Аммиак и ионы аммония	Менее 0,03 мг/дм ³	Не более 2 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
6	Сухой остаток	298,4 ± 14,9 мг/дм ³	Не более 1000 (1500) мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
7	Нитриты	0,3± 0,02 мг/дм ³	Не более 3,0мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
8	Нитраты	6,8± 0,18 мг/дм ³	Не более 45 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
9	Цветность	0 ⁰	Не более 20,0 ⁰	ГОСТ 31868-2012
10	Мутность	Менее 0,001 мг/дм ³	Не более 1,5 мг/дм ³	ГОСТ Р57164-2016
11	Запах	0 б	При 20 ⁰ не более 2 баллов	ГОСТ Р57164-2016
12	Привкус	0б	При 20 ⁰ не более 2 баллов	ГОСТ Р57164-2016
13	Остаточный хлор	0,39± 0,18 мг/дм ³	Не более 0,3-0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
14	Окисляемость	1,1 ±0,31 мг/ дм ³	Не более 5 мг/ дм ³	ГОСТ Р55684-2013
	Параметры микроклимата (Т)	22	градус С 21-25	СанПиН 2.2.4.548-96
	Параметры микроклимата (W)	50	Процент %15-75	СанПиН 2.2.4.548-96

Анализ провел: инженер- химик

Ивлева О.В.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"
Армавирский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"
АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: г. Краснодар, ул. Гоголя/
Рашпилевская, 56/1//61/1, т. 8-(861)-267-34-02, 262-73-90
Место проведения испытаний:
Краснодарский край, г. Армавир, ул. Ленина, 26,
тел. 886137-3-87-53, факс. 886137-3-99-18

Аттестат аккредитации: № РОСС RU.0001.511928.
Выдан 24.01.2017 г.

Утверждаю:
Руководитель ИЛЦ
Армавирского филиала ФБУЗ
"Центр гигиены и эпидемиологии
в Краснодарском крае"

Б. Ю. Куралесов

М.П.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
проб воды питьевой
№ 599/В/05/93.1 от 01.02.2021 г.

Заказчик: ООО Попутненское водопроводное хозяйство

Юридический адрес заказчика: Краснодарский край, Отрадненский район, ст. Попутная, ул. Гагарина, 110 А

Наименование предприятия/объекта: ООО Попутненское водопроводное хозяйство, водозабор 1 Сухая Балка

Фактический адрес отбора пробы: Краснодарский край, Отрадненский район, ст. Передовая, водозабор 1 Сухая Балка

Код пробы: 599/В/05/93.1

Место взятия пробы: Вода питьевая, водозабор

Температура воды при отборе пробы: 7 °С

Кем отобрана проба: представителем заказчика инженером-химиком Ивлевой О.В.

Дата и время отбора проб: 26.01.2021 г. с 09:00 по 09:05

Дата и время доставки проб: 26.01.2021 г. 11:00

Основание: заявление № 6 от 13.01.2021 г.

НД на отбор проб: информация отсутствует информация отсутствует

Перечень оборудования, использованного для проведения испытаний:

Барометр БАММ-1, заводской №477, св-во о повер №06-9-361-20, от 30.07.2020 до 29.07.2021

Весы лабораторные электронные 4 кл ЕК-200i, заводской №P1864721, св-во о повер №42-5-0497-20, от 30.07.2020 до 29.07.2021

Весы электронные лабораторные АLC-210d4, заводской №22805144, св-во о повер №42-5-0520-20, от 30.07.2020 до 29.07.2021

Гирия 200g F2, заводской №Z-28325802, св-во о повер №42-4-189-20, от 03.08.2020 до 02.08.2021

Измеритель параметров микроклимата Метеоскоп М, заводской №321518, св-во о поверке №06/1-1569, от 04.08.2020 до 03.08.2022

Спектрофотометр ПЭ 5400ВИ, заводской №185, св-во о повер №42-5-0496-20, от 30.07.2020 до 29.07.2021

Спектрофотометр атомно-абсорбционный "Квант-АФА-А", заводской №215, св-во о повер №42-5-0494-20, от 30.07.2020 до 29.07.2021

Регламентирующая НД:

СанПиН 2.1.4.1074-01 Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества.

Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЛЦ не допускается.

Воспроизведение протокола разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.

Результаты испытаний

Наименование показателя	НД на методы испытаний	Единицы измерения	Величина допустимого уровня	Результат (погрешность/неопределенность)
1	2	3	4	5
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ				
Фосфаты	ГОСТ 18309 -2014	мг/дм ³		менее 0,25
Железо общее	ГОСТ 4011-72	мг/дм ³	не более 0,3	менее 0,1
Мышьяк (суммарно)	ГОСТ 4152 -89	мг/дм ³	не более 0,05	менее 0,005
Свинец (суммарно)	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	мг/дм ³	не более 0,03	менее 0,01
Заведующая санитарно-гигиенической лабораторией _____ Т.А. Сухова				

Дата начала испытаний: 26.01.2021 Дата окончания испытаний: 01.02.2021

Дополнительные сведения (условия транспортировки пробы, состояние упаковки и т.п.): образец отобран и доставлен заказчиком, место отбора указано со слов заказчика

Комментарии: информация отсутствует

Лицо, ответственное за

оформление протокола: Помощник врача по ОГ _____ ИН Стороженко