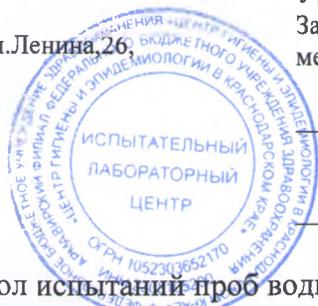


Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
 Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения  
 "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"  
 Армавирский филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
 "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае"  
 Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 350000, г.Краснодар,  
 ул.Гоголя/Рашпилевская, д.56/1//61/1, тел.(861)2673402,  
 факс.(861)2673398  
 Место проведения испытаний:  
 352900, Краснодарский край, г.Армавир, ул.Ленина, 26,  
 тел.(86137)38753, факс.(86137)39918,  
 e-mail:armfbuz@mail.ru

Уникальный номер записи в реестре  
 аккредитованных лиц РОСС RU.0001.511928.

Утверждаю:  
 Заведующий ИЛЦ- химик- эксперт  
 медицинской организации



М.П. \_\_\_\_\_ Е. В. Авраменко

13.11.2023

Протокол испытаний проб воды питьевой  
 № 26396/В/02,05/3490.1 от 13.11.2023

Заказчик: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Краснодарскому краю в г.Армавире, Успенском, Новокубанском, Отрадненском районах.

Юридический адрес заказчика: 350000, Краснодарский край, г. Краснодар, ул. Рашпилевская, 100.

Фактический адрес места осуществления деятельности заказчика: 352900, Краснодарский край, г. Армавир, ул. Ленина, 26. телефон 8(86137)32637

Наименование предприятия/объекта: М.Т. № 1442 МУП "Благоустройство".

Фактический адрес отбора пробы: 352215, Краснодарский край, Новокубанский район, х.Ляпино, артскважина № 6755.

Код пробы: 26396/В/02,05/3490.1

Место взятия пробы: Вода питьевая, в/кр артскважины.

Температура воды при отборе пробы: 16 °С

Кем отобрана проба: Помощником врача по общей гигиене Романовой Л.С.

Дата и время отбора проб: 09.11.2023г. с 11:00 по 11:10

Дата и время доставки проб: 09.11.2023 г. 12:35

Основание: ГЗ 2.1 СГМ приказ № 553/1020 от 26.12.2022

НД на отбор проб: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб.

Перечень основного оборудования, использованного для проведения испытаний:

Весы лабораторные электронные 4 кл ЕК-200i, заводской №P1864721, св-во о повер №С-АУ/19-06-2023/255112834, от 19.06.2023 до 18.06.2024

Весы электронные Scout SPS202F, заводской №7131090332, св-во о повер №С-АУ/04-09-2023/275224500, от 04.09.2023 до 03.09.2024

Весы электронные лабораторные ALC-210d4, заводской №22805144, св-во о повер №С-АУ/19-06-2023/255112848, от 19.06.2023 до 18.06.2024

Гири 200g F2, заводской №Z-28325802, св-во о повер С-АУ/08-07-2021 №С-АУ/01-06-2023/250747551, от 01.06.2023 до 31.05.2024

Спектрофотометр ПЭ 5400ВИ, заводской №185, св-во о повер №С-АУ/19-06-2023/255112907, от 19.06.2023 до 18.06.2024

Термостат электрический суховоздушный ТС -1/80 СПУ, заводской №9197, протокол аттестации №144, от 06.09.2022 до 05.09.2024

pH- метр pH-150 МИ, заводской №1625, св-во о повер №С-БН/03-08-2023/268037627, от 03.08.2023 до 02.08.2024

Регламентирующая НД:

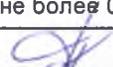
Частичная перепечатка протокола без разрешения ИЛЦ не допускается.

Воспроизведение протокола разрешается только в форме полного фотографического факсимиле.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.

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

## Результаты испытаний

Наименование показателя	НД на методы испытаний	Единицы измерения	Величина допустимого уровня	Результат (погрешность/неопределенность)
1	2	3	4	5
<b>САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>				
Мутность (длина волны = 530 нм)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	ЕМФ	не более 2,6	менее 1,0
Цветность (хром-кобальтовая шкала)	ГОСТ 31868-2012 п.5	градус	не более 20	менее 1
Запах	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1	балл	не более 2	0
Вкус и привкус	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2	балл	не более 2	0
Жесткость	ГОСТ 31954-2012 п.4	° Ж		3,5+/-0,5
Нитраты	ГОСТ 33045-2014 п.9	мг/дм <sup>3</sup>	не более 45,0	1,6+/-0,3
Сульфаты	ГОСТ 31940-2012 п.5	мг/дм <sup>3</sup>	не более 500,0	67+/-7
Хлориды	ГОСТ 4245-72 п.2	мг/дм <sup>3</sup>	не более 350,0	12,7+/-1,3
Железо суммарно	ГОСТ 4011 -1972 п.2	мг/дм <sup>3</sup>	не более 0,3	менее 0,1
Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией  Т.А. Сухова				
<b>МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ</b>				
Escherichia coli	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) п.9		отсутствие	не обнаружено
ОМЧ	МУК 4.2.1018-01 п.8.1	КОЕ/ мл	не более 50	21
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.1018-01 п.8.2		отсутствие	не обнаружено
Колифаги	МУК 4.2.1018-01 п.8.5		отсутствие	не обнаружено
Заведующий микробиологической лабораторией  Н.А. Рябченко				

Дата начала испытаний: 09.11.2023 Дата окончания испытаний: 13.11.2023

Дополнительные сведения (условия транспортировки пробы, состояние упаковки и т.п.): Водопровод МУП "Благоустройство"; доставка автотранспортом АФ ФБУЗ "ЦГиЭ в КК" в сумке-холодильнике при t + 5 градС. (3,0л)

Комментарии: -1

Запах при 20 град.С- 0 балл, запах при 60 град.С- 0 балл

Результат по показателю жесткость 3,5±0,5 град.Ж соответствует результату по показателю жесткость общая 3,5±0,5 мг-экв /дм<sup>3</sup>, норма не более 7,0 мг-экв /дм<sup>3</sup>

Показатель ОМЧ соответствует показателю общее число мезофильных аэробных и факультативно - анаэробных микроорганизмов (ОМЧ).

Лицо, ответственное за

оформление протокола: инженер-лаборант 

М.А. Парасавченко

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.