

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/Раппиловская, 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

Е. В. Авраменко



Протокол испытаний проб воды питьевой
 № 29866/В/02,05/3845.1 от 14.12.2023

Заказчик: ООО Попутненское водопроводное хозяйство

Юридический адрес заказчика: 352251, Краснодарский край, Отрадненский район, ст. Попутная,
 ул. Гагарина, 110 А

Фактический адрес места осуществления деятельности заказчика: 352251, Краснодарский край,
 Отрадненский район, ст. Попутная, ул. Гагарина, 110 А, телефон 8(86144)92101

Наименование предприятия/объекта: ООО Попутненское водопроводное хозяйство, каптаж
 Звонарь

Фактический адрес отбора пробы: 352284, Краснодарский край, Отрадненский район, ст.
 Бесстрашная, каптаж Звонарь

Код пробы: 29866/В/02,05/3845.1

Место взятия пробы: вода питьевая, каптаж

Температура воды при отборе пробы: 10 °С

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

Дата и время отбора проб: 11.12.2023г. с 09:20 по 09:25

Дата и время доставки проб: 11.12.2023 г. 11:00

Основание: заявление № 29 от 10.01.2023

НД на отбор проб: информация отсутствует

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

Гиря 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-80М-2, заводской №4833, св-во о повер №149, от
 06.09.2022 до 05.09.2024

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

Шкаф сушильный круглый 2В-151, заводской №1936, протокол №93, от 20.05.2022 до 21.05.2024

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.

рН Марк-904, заводской №206, св-во о поверке №С-БН/03-08-2023/268037627, от 03.08.2023 до 02.08.2024

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

Регламентирующая НД:

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

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				
Мутность (длина волны = 530 нм)	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	ЕМФ	не более 2,6	5,0+/-1,0
Цветность (хром-кобальтовая шкала)	ГОСТ 31868-2012 п.5	градус	не более 20	10+/-3
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
Окисляемость перманганатная	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	мг/дм3	не более 5,0	1,7+/-0,3
Водородный показатель	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018г)	единицы pH	6,0-9,0	8,0+/-0,2
Жесткость	ГОСТ 31954-2012 п.4	° Ж		5,3+/-0,8
Сухой остаток	ГОСТ 18164-72 п.3.1	мг/дм3	не более 1000	более 500
Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией  Т.А. Сухова				
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ				
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	2
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: 11.12.2023 Дата окончания испытаний: 14.12.2023

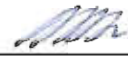
Дополнительные сведения (условия транспортировки пробы, состояние упаковки и т.п.): образец отобран и доставлен заказчиком, место отбора указано со слов заказчика

Комментарии: Запах при 20 град.С- 0 баллов, запах при 60 град.С- 0 баллов

Результат по показателю жесткость $5,3 \pm 0,8$ град.Ж соответствует результату по показателю жесткость общая $5,3 \pm 0,8$ мг-экв /дм3, норма не более 7,0 мг-экв /дм3Результат по показателю сухой остаток 521 ± 7 мг/дм куб

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

Лицо, ответственное за

оформление протокола: Делопроизводитель 

Ю.А. Кирина

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/Раппиловская, 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



Е. В. Авраменко

Протокол испытаний проб воды питьевой
 № 29865/В/02,05/3844.1 от 14.12.2023

Заказчик: ООО Попутненское водопроводное хозяйство

Юридический адрес заказчика: 352251, Краснодарский край, Отрадненский район, ст. Попутная, ул. Гагарина, 110 А

Фактический адрес места осуществления деятельности заказчика: 352251, Краснодарский край, Отрадненский район, ст. Попутная, ул. Гагарина, 110 А, телефон 8(86144)92101

Наименование предприятия/объекта: ООО Попутненское водопроводное хозяйство, каптаж Ломакин

Фактический адрес отбора пробы: 352284, Краснодарский край, Отрадненский район, ст. Бесстрашная, каптаж Ломакин

Код пробы: 29865/В/02,05/3844.1

Место взятия пробы: вода питьевая, каптаж

Температура воды при отборе пробы: 10 °С

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

Дата и время отбора проб: 11.12.2023г. с 09:00 по 09:05

Дата и время доставки проб: 11.12.2023 г. 11:00

Основание: заявление № 29 от 10.01.2023

НД на отбор проб: информация отсутствует

Перечень основного оборудования, использованного для проведения испытаний:

Весы электронные Scout SPS202F, заводской №7131090332, св-во о повер

№С-АУ/04-09-2023/275224500, от 04.09.2023 до 03.09.2024

Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2, заводской №4833, св-во о повер №149, от 06.09.2022 до 05.09.2024

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:

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

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				
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	3,1+/-0,9
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
Окисляемость перманганатная	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99	мг/дм3	не более 5,0	1,7+/-0,3
Водородный показатель	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 (издание 2018г)	единицы pH	6,0-9,0	7,6+/-0,2
Жесткость	ГОСТ 31954-2012 п.4	° Ж		6,3+/-0,9
Сухой остаток	ГОСТ 18164-72 п.3.1	мг/дм3	не более 1000	более 500
Заведующий санитарно-гигиенической лабораторией  Т.А. Сухова				
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ				
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	1
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: 11.12.2023 Дата окончания испытаний: 14.12.2023

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

Комментарии: Запах при 20 град.С- 0 баллов, запах при 60 град.С- 0 баллов

Результат по показателю жесткость $6,3 \pm 0,9$ град.Ж соответствует результату по показателю жесткость общая $6,3 \pm 0,9$ мг-экв /дм3, норма не более 7,0 мг-экв /дм3Результат по показателю сухой остаток 582 ± 8 мг/дм куб

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

Лицо, ответственное за

оформление протокола: Делопроизводитель 

Ю.А. Кирина

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/Раппиловская, 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

Протокол испытаний проб воды питьевой
 № 234/В/02/56.1 от 18.01.2024

Заказчик: ООО Попутненское водопроводное хозяйство

Юридический адрес заказчика: 352251, Краснодарский край, Отрадненский район, ст. Попутная, ул. Гагарина, 110 А

Фактический адрес места осуществления деятельности заказчика: 352251, Краснодарский край, Отрадненский район, ст. Попутная, ул. Гагарина, 110 А, телефон 8(86144)92101

Наименование предприятия/объекта: ООО Попутненское водопроводное хозяйство, водопроводный кран в ст. Бесстрашной

Фактический адрес отбора пробы: 352284, Краснодарский край, Отрадненский район, ст. Бесстрашная, ул. Ленина, 15

Код пробы: 234/В/02/56.1

Место взятия пробы: вода питьевая, в/кр

Температура воды при отборе пробы: 10 °С

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

Дата и время отбора проб: 16.01.2024г. с 09:15 по 09:20

Дата и время доставки проб: 16.01.2024 г. 11:00

Основание: заявление № 45 от 11.01.2024

НД на отбор проб: информация отсутствует

Перечень основного оборудования, использованного для проведения испытаний:

Весы электронные Scout SPS202F, заводской №7131090332, св-во о повер

№С-АУ/04-09-2023/275224500, от 04.09.2023 до 03.09.2024

Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2, заводской №4833, св-во о повер №149, от 06.09.2022 до 05.09.2024

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:

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

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
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ				
Escherichia coli	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) п.9		отсутствие	не обнаружено
ОМЧ	МУК 4.2.3963-23 п.5 Бактериологические методы исследования воды.	КОЕ/ мл	не более 50	16
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.3963-23 п.6 Бактериологические методы исследования воды		отсутствие	не обнаружено
Колифаги	МУК 4.2.3963-23 п.10 Бактериологические методы исследования воды		отсутствие	не обнаружено
Заведующий микробиологической лабораторией  Н.А. Рябченко				

Дата начала испытаний: 16.01.2024 Дата окончания испытаний: 18.01.2024

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

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

Лицо, ответственное за оформление протокола: Делопроизводитель  Ю.А. Кирина

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



Е. В. Авраменко

М.П.

Протокол испытаний проб воды питьевой
 № 233/В/02/55.1 от 18.01.2024

Заказчик: ООО Попутненское водопроводное хозяйство

Юридический адрес заказчика: 352251, Краснодарский край, Отрадненский район, ст. Попутная, ул. Гагарина, 110 А

Фактический адрес места осуществления деятельности заказчика: 352251, Краснодарский край, Отрадненский район, ст. Попутная, ул. Гагарина, 110 А, телефон 8(86144)92101

Наименование предприятия/объекта: ООО Попутненское водопроводное хозяйство, водопроводный кран в ст. Бесстрашной

Фактический адрес отбора пробы: 352284, Краснодарский край, Отрадненский район, ст. Бесстрашная, ул. Мира, 25

Код пробы: 233/В/02/55.1

Место взятия пробы: вода питьевая, в/кр

Температура воды при отборе пробы: 10 °С

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

Дата и время отбора проб: 16.01.2024г. с 09:00 по 09:05

Дата и время доставки проб: 16.01.2024 г. 11:00

Основание: заявление № 45 от 11.01.2024

НД на отбор проб: информация отсутствует

Перечень основного оборудования, использованного для проведения испытаний:

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

Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2, заводской №4833, св-во о повер №149, от 06.09.2022 до 05.09.2024

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

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

Регламентирующая НД:

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

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
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ				
Escherichia coli	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) п.9		отсутствие	не обнаружено
ОМЧ	МУК 4.2.3963-23 п.5 Бактериологические методы исследования воды.	КОЕ/ мл	не более 50	15
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.3963-23 п.6 Бактериологические методы исследования воды		отсутствие	не обнаружено
Колифаги	МУК 4.2.3963-23 п.10 Бактериологические методы исследования воды		отсутствие	не обнаружено
Заведующий микробиологической лабораторией  Н.А. Рябченко				

Дата начала испытаний: 16.01.2024 Дата окончания испытаний: 18.01.2024

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

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

Лицо, ответственное за оформление протокола: Делопроизводитель



Ю.А. Кирина

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.