

«Утверждено»
 Директор ООО «СЭС»
 « 30 » ноября 2022 г.
 С.И. Ступинский



Приложение к договору № 55 от 23.03.2022г.

МУП ТВК «Кавказский»

Кавказский район, ст. Кавказская, пер. Чапаева, 2.

По заявке от 30.11.2022г.	
Приложение	
Хим.исследования:	
Вода (арт.сква.- 5штук) КХА 5 по 350-00коп.	1 750-00
Вода (арт.сква КХА (резервуар, р/сеть2) 3 по 350-00коп.	1 050-00
Бак.исследования:	
Вода питьевая (сква.- 5, резервуар, р/сеть-2) 8 по 450-00коп.	3 600-00
Выбор точек на объекте 1 по 900-00коп.	900-00
Всего	7 300-00

8

Адрес отбора проб воды:
 пр.Ленина №18, 88. **г.Влад.**
 С арт.скважин: **ГВЗ № 58047, 78842, 7080, МВЗ № 755925, ВВЗ № 7930.**
 с р/сети: ул. Ленина, 214 – МБОУ СОШ № 14 им. А.И. Покрышкина пищеблок;
 пер. Первомайский, 18 – МБУДО «Детская школа искусств».

Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края
"Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория"
(ГБУ "Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория")
Испытательная лаборатория

352391, РОССИЯ, Краснодарский край, город Кропоткин, улица Красная, дом 303 Телефон: 8 (86138) 6-23-14
E-mail: gukkvl50@kubanvet.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РА ВУ 21 КН08 от 29.11.2016 г.
Лицензия № 77.99.18.001.Л.001306.02.06 от 20.02.2006 г. на осуществление деятельности, связанной с использованием
возбудителей инфекционных заболеваний на срок бессрочно



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ГБУ
"Кропоткинская краевая
ветеринарная лаборатория"
Луценко Н.Л.
20.12

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ РА9075 от 02.12.2022

Наименование заказчика	Муниципальное унитарное предприятие Тепловодокомплекс "Кавказский"
ИНН	2332017210
Адрес заказчика (юридический/фактический)	352140, Краснодарский край, Кавказский район, станица Кавказская, переулок Чапаева, 2, 8 (861-38) 6-21-17
Наименование изготовителя	Изготовитель отсутствует
Наименование пробы продукции	Вода питьевая разводителей сети
Стандарт на продукцию	СанПиН 1.2.3685-21
Вес и характеристика пробы (образца)	2,0 л.
Основание для проведения испытаний	Акт отбора проб (образцов) продукции № 546 от 30.11.2022 г.
Документ, устанавливающий правила и методы отбора проб (образцов)	ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.
Пробу (образец) отобрал, направил	Фельдшер-лаборант Ступникова С.И. в присутствии инженера ВКХ Иванченко А.П.
Дата и время отбора пробы (образца)	30.11.2022 г. в 11 ч. 35 мин.
Место отбора	Краснодарский край, Кавказский район, станица Кавказская, переулок Первомайский, 18, МБУДО "Детская школа искусств"
Величина партии	2,0 л.
Дата поступления пробы (образца)	30.11.2022 г.
Дата начала проведения лабораторных испытаний	30.11.2022 г.
Дата окончания проведения лабораторных испытаний	02.12.2022 г.
Цель проведения лабораторных испытаний	Производственный контроль
Стандарт, устанавливающий требования к продукции	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Результаты лабораторных испытаний

Определяемая характеристика (показатель), единицы измерения	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний)	Допустимые уровни по нормативному документу	Результаты испытаний	Неопределенность/погрешность измерений (±)
Микробиологические показатели:				
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п. 8.3	не допускается в 100 см ³	не обнаружено	-
Общее микробное число (ОМЧ), КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п. 8.1	50, не более	6 КОЕ/см ³	-
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п. 8.3	не допускается в 100 см ³	не обнаружено	-
Физико-химические показатели:				
Водородный показатель (pH), ед. pH	ПНД Ф 14.1.2.3.4.121-97 Вода питьевая. Метод определения pH	6,0-9,0	7,9	±0,2
Мутность по формазину, ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,6	менее 1,0	-
Цветность, градусы	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности	не более 20,0	2,7	±0,5
Органолептические показатели				
Запах, баллы	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,0	0	-
Привкус, баллы	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,0	0	-

Средства измерений:

Анализатор жидкости Эксперт-001-301, инв. № - 210136330055, поверено до - 21.04.2023 г.
Спектрофотометр КФК-ЗКМ, инв. № - 210134330016, поверено до - 25.04.2023 г.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.
Результаты лабораторных испытаний относятся только к объектам (образцам), прошедшим испытания.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор, доставку проб (образцов) и достоверность информации, указанной в сопроводительных документах.

Ответственное лицо за оформление протокола испытаний

Заведующий отделом

Черных Е.А.
Манакова А.Ю.
Фалькович Ю.В.

Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края
"Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория"
(ГБУ "Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория")

Испытательная лаборатория

352391, РОССИЯ, Краснодарский край, город Кропоткин, улица Краснодарская, дом 303 Телефон: 8 (86138) 6-23-14

E-mail: gukkv150@kubanvet.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21KPI08 от 29.11.2016 г.

Лицензия № 77.99.18.001.Л.001306.02.06 от 20.02.2006 г. на осуществление деятельности, связанной с использованием возбудителей инфекционных заболеваний на срок бессрочно



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ГБУ
"Кропоткинская краевая
ветеринарная лаборатория"
Луканов Н.Л.
20.12.22

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ RA9074 от 02.12.2022

Наименование заказчика	Муниципальное унитарное предприятие Тепловодокомплекс "Кавказский"
ИНН	2332017210
Адрес заказчика(юридический/фактический)	352140, Краснодарский край, Кавказский район, станица Кавказская, переулок Чапаса, 2, 8 (861-38) 6-21-17
Наименование изготовителя	Изготовитель отсутствуют
Наименование пробы продукции	Вода питьевая разводящей сети пищеблока
Стандарт на продукцию	СанПиН 1.2.3685-21
Вес и характеристика пробы (образца)	2,0 л.
Основание для проведения испытаний	Акт отбора проб (образцов) продукции № 546 от 30.11.2022 г.
Документ, устанавливающий правила и методы отбора проб (образцов)	ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.
Пробу (образец) отобрал, направил	Фельдшер-лаборант Ступникова С.И. в присутствии инженера ВКХ Иванченко А.П.
Дата и время отбора пробы (образца)	30.11.2022 г. в 11 ч. 35 мин.
Место отбора	Краснодарский край, Кавказский район, станица Кавказская, улица Ленина, 214, МБОУ СОШ № 14 им. А.И.Покрышкина, пищеблок
Величина партии	2,0 л.
Дата поступления пробы (образца)	30.11.2022 г.
Дата начала проведения лабораторных испытаний	30.11.2022 г.
Дата окончания проведения лабораторных испытаний	02.12.2022 г.
Цель проведения лабораторных испытаний	Производственный контроль
Стандарт, устанавливающий требования к продукции	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Результаты лабораторных испытаний

Определяемая характеристика (показатель), единицы измерения	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний)	Допустимые уровни по нормативному документу	Результаты испытаний	Неопределенность/погрешность измерений (±)
Микробиологические показатели:				
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.3	не допускается в 100 см ³	не обнаружено	-
Общее микробное число (ОМЧ), КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.1	50, не более	2 КОЕ/см ³	-
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.3	не допускается в 100 см ³	не обнаружено	-
Физико-химические показатели:				
Водородный показатель (pH), ед. pH	ПНД Ф 14.1:23:4.121-97 Вода питьевая. Метод определения pH	6,0-9,0	7,9	±0,2
Мутность по формазину, ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,6	менее 1,0	-
Цветность, градусы	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности	не более 20,0	3,4	±0,5
Органолептические показатели				
Запах, баллы	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,0	0	-
Привкус, баллы	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,0	0	-

Средства измерений:

Анализатор жидкости Эксперт-001-301, инв.№ - 210136330055, поверено до - 21.04.2023 г.

Спектрофотометр КФК-3КМ, инв.№ - 210134330016, поверено до - 25.04.2023 г.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Результаты лабораторных испытаний относятся только к объектам (образцам), прошедшим испытания.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор, доставку проб (образцов) и достоверность информации, указанной в сопроводительных документах.

Ответственное лицо за оформление протокола испытаний

Заведующий отделом

Черных Е.А.

Манакова А.Ю.

Фалькович Ю.В.

Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края
"Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория"
(ГБУ "Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория")

Испытательная лаборатория

352391, РОССИЯ, Краснодарский край, города Кропоткин, улица Красноармейская, дом 303 Телефон: 8 (86138) 6-23-14
E-mail: gukkv150@kubanvet.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21KPI08 от 29.11.2016 г.
Лицензия № 77.99.18.001.Л.001306.02.06 от 20.02.2006 г. на осуществление деятельности, связанной с использованием
возбудителей инфекционных заболеваний, на срок бессрочно



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ГБУ
"Кропоткинская краевая
ветеринарная лаборатория"
Луценко Н.Л.
20.12.2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ RA9073 от 02.12.2022

Наименование заказчика	Муниципальное унитарное предприятие Тепловодокомплес "Кавказский"
ИНН	2332017210
Адрес заказчика(юридический/фактический)	352140, Краснодарский край, Кавказский район, станция Кавказская, переулок Чапаева, 2, 8 (861-38) 6-21-17
Наименование изготовителя	Изготовитель отсутствует
Наименование пробы продукции	Вода питьевая, Резервуар
Стандарт на продукцию	СанПиН 1.2.3685-21
Вес и характеристика пробы (образца)	2,0 л.
Основание для проведения испытаний	Акт отбора проб (образцов) продукции № 546 от 30.11.2022 г.
Документ, устанавливающий правила и методы отбора проб (образцов)	ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.
Пробу (образец) отобрал, направил	Фельдшер-лаборант Ступникова С.И. в присутствии инженера ВКХ Иванченко А.П.
Дата и время отбора пробы (образца)	30.11.2022 г. в 11 ч. 35 мин.
Место отбора	Краснодарский край, Кавказский район, станция Кавказская, переулок Чапаева, 2, Резервуар
Величина партии	2,0 л.
Дата поступления пробы (образца)	30.11.2022 г.
Дата начала проведения лабораторных испытаний	30.11.2022 г.
Дата окончания проведения лабораторных испытаний	02.12.2022 г.
Цель проведения лабораторных испытаний	Производственный контроль
Стандарт, устанавливающий требования к продукции	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Результаты лабораторных испытаний

Определяемая характеристика (показатель), единицы измерения	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний)	Допустимые уровни по нормативному документу	Результаты испытаний	Неопределенность/ погрешность измерений (%)
Микробиологические показатели:				
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.3	не допускается в 100 см ³	не обнаружено	-
Общее микробное число (ОМЧ), КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.1	50, не более	1 КОЕ/см ³	-
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.3	не допускается в 100 см ³	не обнаружено	-
Физико-химические показатели:				
Водородный показатель (pH), ед. pH	ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97 Вода питьевая. Метод определения pH	6,0-9,0	7,9	±0,2
Мутность по формазину, ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,6	менее 1,0	-
Цветность, градусы	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности	не более 20,0	3,1	±0,5
Органолептические показатели				
Запах, баллы	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,0	0	-
Привкус, баллы	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,0	0	-

Средства измерений:

Анализатор жесткости Эксперт-001-301, инв.№ - 210136330055, поверено до - 21.04.2023 г.
Спектрофотометр КФК-ЗКМ, инв.№ - 210134330016, поверено до - 25.04.2023 г.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Результаты лабораторных испытаний относятся только к объектам (образцам), прошедшим испытания.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор, доставку проб (образцов) и достоверность информации, указанной в сопроводительных документах.

Ответственное лицо за оформление протокола испытаний

Заведующий отделом

Черных Е.А.
Манакова А.Ю.
Фалькович Ю.В.

Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края
"Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория"
(ГБУ "Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория")

Испытательная лаборатория

352391, РОССИЯ, Краснодарский край, город Кропоткин, улица Красновармейская, дом 303 Телефон: 8 (86138) 6-23-14
E-mail: gukkv150@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РА.ВЕТ.21КП08 от 29.11.2016 г.
Лицензия № 77.99.18.001.Л.001306.02.06 от 20.02.2006 г. на осуществление деятельности, связанной с использованием
возбудителей инфекционных заболеваний на срок: бессрочно



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИД ГБУ
"Кропоткинская краевая
ветеринарная лаборатория"
Луценко Н.Л.
20.12.2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ РА9072 от 02.12.2022

Наименование заказчика	Муниципальное унитарное предприятие Тепловодокомплеск "Кавказский"
ИНН	2332017210
Адрес заказчика(юридический/фактический)	352140, Краснодарский край, Кавказский район, станция Кавказская, переулок Чапаса, 2, 8 (861-38) 6-21-17
Наименование изготовителя	Изготовитель отсутствует
Наименование пробы продукции	Восточный водозабор (ВВЗ) , вода артезианской скважины № 7930
Стандарт на продукцию	СанПиН 1.2.3685-21
Вес и характеристика пробы (образца)	2,0 л.
Основание для проведения испытаний	Акт отбора проб (образцов) продукции № 546 от 30.11.2022 г.
Документ, устанавливающий правила и методы отбора проб (образцов)	ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.
Пробу (образец) отобрал, направил	Фельдшер-лаборант Ступникова С.И. в присутствии инженера ВКХ Иванченко А.П.
Дата и время отбора пробы (образца)	30.11.2022 г. в 11 ч. 35 мин.
Место отбора	Краснодарский край, Кавказский район, станция Кавказская, переулок Чапаса, 2, Восточный водозабор (ВВЗ)
Величина партии	2,0 л.
Дата поступления пробы (образца)	30.11.2022 г.
Дата начала проведения лабораторных испытаний	30.11.2022 г.
Дата окончания проведения лабораторных испытаний	02.12.2022 г.
Цель проведения лабораторных испытаний	Производственный контроль
Стандарт, устанавливающий требования к продукции	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Результаты лабораторных испытаний

Определяемая характеристика (показатель), единицы измерения	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний)	Допустимые уровни по нормативному документу	Результаты испытаний	Неопределенность/ погрешность измерений (±)
Микробиологические показатели:				
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.3	не допускается в 100 см3	не обнаружено	-
Общее микробное число (ОМЧ), КОЕ/см3	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.1	100 не более	менее 1 КОЕ/см3	-
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.3	не допускается в 100 см3	не обнаружено	-
Физико-химические показатели:				
Водородный показатель (рН), ед. рН	ПНД Ф 14.1.2:34.121-97 Вода питьевая. Метод определения рН	6,0-9,0	7,9	±0,2
Мутность по формазину, ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,6	менее 1,0	-
Цветность, градусы	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности	не более 20,0	3,0	±0,5
Органолептические показатели				
Запах, баллы	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,0	0	-
Привкус, баллы	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,0	0	-

Средства измерений:

Анализатор жидкости Эксперт-001-301, инв.№ - 210136330055, поверено до - 21.04.2023 г.
Спектрофотометр КФК-ЗКМ, инв.№ - 210134330016, поверено до - 25.04.2023 г.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.
Результаты лабораторных испытаний относятся только к объектам (образцам), прошедшим испытания.
Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор, доставку проб (образцов) и достоверность информации, указанной в сопроводительных документах.

Ответственное лицо за оформление протокола испытаний

Заведующий отделом

Черных Е.А.
Манакова А.Ю.
Фалькович Ю.В.

**Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края
"Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория"
(ГБУ "Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория")
Испытательная лаборатория**

352391, РОССИЯ, Краснодарский край, город Кропоткин, улица Красноармейская, дом 303 Телефон: 8 (86138) 6-23-14
E-mail: gukkv150@kubanvet.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21KPI08 от 29.11.2016 г.
Лицензия № 77.99.18.001.Л.001306.02.06 от 20.02.2006 г. на осуществление деятельности, связанной с использованием
возбудителей инфекционных заболеваний на срок бессрочно



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ГБУ
"Кропоткинская краевая
ветеринарная лаборатория"
Луценко Н.Л.
20.12.2022

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ РА9071 от 02.12.2022**

Наименование заказчика
ИНН
Адрес заказчика (юридический/фактический)
Наименование изготовителя
Наименование пробы продукции
Стандарт на продукцию
Вес и характеристика пробы (образца)
Основание для проведения испытаний
Документ, устанавливающий правила и методы отбора проб (образцов)
Пробу (образец) отобрал, направил
Дата и время отбора пробы (образца)
Место отбора
Величина партии
Дата поступления пробы (образца)
Дата начала проведения лабораторных испытаний
Дата окончания проведения лабораторных испытаний
Цель проведения лабораторных испытаний
Стандарт, устанавливающий требования к продукции

Муниципальное унитарное предприятие Тепловодокомплес "Кавказский"
2332017210
352140, Краснодарский край, Кавказский район, станция Кавказская, переулок Чапасава, 2, 8 (861-38) 6-21-17
Изготовитель отсутствует
Малый водозабор (МВЗ), вода артезианской скважины № 72592
СанПиН 1.2.3685-21
2,0 л.
Акт отбора проб (образцов) продукции № 546 от 30.11.2022 г.
ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.

Фельдшер-лаборант Ступникова С.И. в присутствии инженера ВКХ Иванченко А.П.
30.11.2022 г. в 11 ч. 35 мин.
Краснодарский край, Кавказский район, станция Кавказская, переулок Чапасава, 2, Малый водозабор (МВЗ)
2,0 л.
30.11.2022 г.
30.11.2022 г.

02.12.2022 г.

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

Результаты лабораторных испытаний

Определяемая характеристика (показатель), единицы измерения	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний)	Допустимые уровни по нормативному документу	Результаты испытаний	Неопределенности/погрешность измерений (±)
Микробиологические показатели:				
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.3	не допускается в 100 см3	не обнаружено	-
Общее микробное число (ОМЧ), КОЕ/см3	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.1	100 не более	5 КОЕ/см3	-
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.3	не допускается в 100 см3	не обнаружено	-
Физико-химические показатели:				
Водородный показатель (рН), ед. рН	ПНД Ф 14.1.2-3:4.121-97 Вода питьевая. Метод определения рН	6,0-9,0	7,9	±0,2
Мутность по формазину, ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,6	менее 1,0	-
Цветность, градусы	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности	не более 20,0	2,8	±0,5
Органолептические показатели				
Запах, баллы	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,0	0	-
Привкус, баллы	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,0	0	-

Средства измерений:

Анализатор жесткости Эксперт-001-301, инв.№ - 210136330055, поверено до - 21.04.2023 г.
Спектрофотометр КФК-ЗКМ, инв.№ - 210134330016, поверено до - 25.04.2023 г.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Результаты лабораторных испытаний относятся только к объектам (образцам), прошедшим испытания.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор, доставку проб (образцов) и достоверность информации, указанной в сопроводительных документах.

Ответственное лицо за оформление протокола испытаний

Заведующий отделом

Черных Е.А.

Манакова А.Ю.

Фалькович Ю.В.

Евдокья Р.А.

**Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края
"Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория"
(ГБУ "Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория")**

Испытательная лаборатория

352391, РОССИЯ, Краснодарский край, город Кропоткин, улица Красноармейская, дом 303 Телефон: 8 (86138) 6-23-14
E-mail: gukkvi50@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21KP08 от 29.11.2016 г.
Лицензия № 77.99.18.001 Л.001306.02.06 от 20.02.2006 г. на осуществление деятельности, связанной с использованием
возбудителей инфекционных заболеваний на срок бессрочно



УТВЕРЖДАЮ
И.о. руководителя ИЛ ГБУ
"Кропоткинская краевая
ветеринарная лаборатория"
Манакова А.Ю.
20.12.2022

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ RA9069 от 14.12.2022**

Наименование заказчика	Муниципальное унитарное предприятие Тепловодоканализационный комплекс "Кавказский"
ИНН	2332017210
Адрес заказчика (юридический/фактический)	352140, Краснодарский край, Кавказский район, станция Кавказская, переулок Чапаева, 2, 8 (861-38) 6-21-17
Наименование изготовителя	Изготовитель отсутствует
Наименование пробы продукции	Головной водозабор (ГВЗ) куст № 1, вода артезианской скважины № 78842
Стандарт на продукцию	СанПиН 1.2.3685-21
Вес и характеристика пробы (образца)	2,0 л.
Основание для проведения испытаний	Акт отбора проб (образцов) продукции № 546 от 30.11.2022 г.
Документ, устанавливающий правила и методы отбора проб (образцов)	ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.
Пробу (образец) отобрал, направил	Фельдшер-лаборант Ступникова С.И. в присутствии инженера ВКХ Иванченко А.П.
Дата и время отбора пробы (образца)	30.11.2022 г. в 11 ч. 35 мин.
Место отбора	Краснодарский край, Кавказский район, станция Кавказская, переулок Чапаева, 2, Головной водозабор (ГВЗ) куст № 1
Величина партии	2,0 л.
Дата поступления пробы (образца)	30.11.2022 г.
Дата начала проведения лабораторных испытаний	30.11.2022 г.
Дата окончания проведения лабораторных испытаний	14.12.2022 г.
Цель проведения лабораторных испытаний	Производственный контроль
Стандарт, устанавливающий требования к продукции	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Результаты лабораторных испытаний

Определяемая характеристика (показатель), единицы измерения	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний)	Допустимые уровни по нормативному документу	Результаты испытаний	Неопределенность/погрешность измерений (±)
Микробиологические показатели:				
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.3	не допускается в 100 см ³	не обнаружено	-
Общее микробное число (ОМЧ), КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.1	100, не более	1 КОЕ/мл	-
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.3	не допускается в 100 см ³	не обнаружено	-
Физико-химические показатели:				
Водородный показатель (pH), ед. pH	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 Вода питьевая. Метод определения pH	6,0-9,0	7,8	±0,2
Мутность по формазину, ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,6	менее 1,0*	-
Цветность, градусы	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности	не более 20,0	3,4	±0,5
Органолептические показатели				
Запах, баллы	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,0	0	-
Привкус, баллы	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,0	0	-

Примечание:

*предел обнаружения метода

Средства измерений:

Анализатор жесткости Эксперт-001-301, инв.№ - 210136330055, поверено до - 21.04.2023 г.
Спектрофотометр КФК-ЖМ, инв.№ - 210134330016, поверено до - 25.04.2023 г.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Результаты лабораторных испытаний относятся только к объектам (образцам), прошедшим испытания.

Испытательная лаборатория не несет ответственности за отбор, доставку проб (образцов) и достоверность информации, указанной в сопроводительных документах.

Ответственное лицо за оформление протокола испытаний

Лазариди Д.Г.

Заведующий отделом

Цопа В.В.

Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края
"Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория"
(ГБУ "Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория")

Испытательная лаборатория

352391, РОССИЯ, Краснодарский край, город Кропоткин, улица Красная, дом 303. Телефон: 8 (86138) 6-23-14
E-mail: gukkv150@kubanvet.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц КА.КР.21КН08 от 29.11.2016 г.
Лицензия № 77.99.18.001.Л.001306.02.06 от 20.02.2006 г. на осуществление деятельности, связанной с использованием
возбудителей инфекционных заболеваний на срок: бессрочно



УТВЕРЖДАЮ

И.о.руководителя ИЛ ГБУ

"Кропоткинская краевая
ветеринарная лаборатория"

Манакова А.Ю.

20.12.2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ РА9068 от 14.12.2022

Наименование заказчика	Муниципальное унитарное предприятие Тепловодокомплес "Кавказский"
ИНН	2332017210
Адрес заказчика(юридический/фактический)	352140, Краснодарский край, Кавказский район, станция Кавказская, переулок Чапаева, 2, 8 (861-38) 6-21-17
Наименование изготовителя	Изготовитель отсутствует
Наименование пробы продукции	Головной водозабор (ГВЗ) куст № 1, вода артезианской скважины № 58047
Стандарт на продукцию	СанПиН 1.2.3685-21
Вес и характеристика пробы (образца)	2,0 л.
Основание для проведения испытаний	Акт отбора проб (образцов) продукции № 546 от 30.11.2022 г.
Документ, устанавливающий правила и методы отбора проб (образцов)	ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.
Пробу (образец) отобрал, направил	Фельдшер-лаборант Ступникова С.И. в присутствии инженера ВКХ Иванченко А.П.
Дата и время отбора пробы (образца)	30.11.2022 г. в 11 ч. 35 мин.
Место отбора	Краснодарский край, Кавказский район, станция Кавказская, переулок Чапаева, 2, Головной водозабор (ГВЗ) куст № 1
Величина партии	2,0 л.
Дата поступления пробы (образца)	30.11.2022 г.
Дата начала проведения лабораторных испытаний	30.11.2022 г.
Дата окончания проведения лабораторных испытаний	14.12.2022 г.
Цель проведения лабораторных испытаний	Производственный контроль
Стандарт, устанавливающий требования к продукции	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Результаты лабораторных испытаний

Определяемая характеристика (показатель), единицы измерения	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний)	Допустимые уровни по нормативному документу	Результаты испытаний	Неопределенности/ погрешность измерений (±)
Микробиологические показатели:				
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.3	не допускается в 100 см3	не обнаружено	-
Общее микробное число (ОМЧ), КОЕ/см3	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.1	100, не более	2 КОЕ/см3	-
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.3	не допускается в 100 см3	не обнаружено	-
Физико-химические показатели:				
Водородный показатель (pH), ед. pH	ПНД Ф 14.1:2.3.4.121-97 Вода питьевая. Метод определения pH	6,0-9,0	7,7	±0,2
Мутность по формазину, ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,6	менее 1,0*	-
Цветность, градусы	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности	не более 20,0	3,3	±0,5
Органолептические показатели				
Запах, баллы	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,0	0	-
Привкус, баллы	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,0	0	-

Примечание:

*предел обнаружения метода

Средства измерений:

Анализатор жесткости Эксперт-001-301, инв.№ - 210136330055, поверено до - 21.04.2023 г.

Спектрофотометр КФК-ЗКМ, инв.№ - 210134330016, поверено до - 25.04.2023 г.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Результаты лабораторных испытаний относятся только к объектам (образцам), прошедшим испытания.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор, доставку проб (образцов) и достоверность информации, указанной в сопроводительных документах.

Ответственное лицо за оформление протокола испытаний

И.о.заведующего отделом

Лазариди Д.Г.

Цюпа В.В.

Государственное бюджетное учреждение Краснодарского края
"Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория"
(ГБУ "Кропоткинская краевая ветеринарная лаборатория")
Испытательная лаборатория

352391, РОССИЯ, Краснодарский край, город Кропоткин, улица Краснодарская, дом 303 Телефон: 8 (86138) 6-23-14

E-mail: gukkv150@kubanvet.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц RA.RU.21КП08 от 29.11.2016 г.
Лицензия № 77.99.18.001.Л.001306.02.06 от 20.02.2006 г. на осуществление деятельности, связанной с использованием
возбудителей инфекционных заболеваний на срок бессрочно



УТВЕРЖДАЮ

И.о. руководителя ИЛ ГБУ

"Кропоткинская краевая
ветеринарная лаборатория"

Мапакова А.Ю.

20.12.2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ РА9070 от 14.12.2022

Наименование заказчика	Муниципальное унитарное предприятие Тепловодокомплекс "Кавказский"
ИНН	2332017210
Адрес заказчика(юридический/фактический)	352140, Краснодарский край, Кавказский район, станция Кавказская, переулок Чапаева, 2, 8 (861-38) 6-21-17
Наименование изготовителя	Изготовитель отсутствует
Наименование пробы продукции	Головной водозабор (ГВЗ) куст № 2, вода артезианской скважины № 7080
Стандарт на продукцию	СанПиН 1.2.3685-21
Вес и характеристика пробы (образца)	2,0 л.
Основание для проведения испытаний	Акт отбора проб (образцов) продукции № 546 от 30.11.2022 г.
Документ, устанавливающий правила и методы отбора проб (образцов)	ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.
Пробу (образцы) отобрал, направил	Фельдшер-лаборант Ступникова С.И. в присутствии инженера ВКХ Иванченко А.П.
Дата и время отбора пробы (образца)	30.11.2022 г. в 11 ч. 35 мин.
Место отбора	Краснодарский край, Кавказский район, станция Кавказская, переулок Чапаева, 2, Головной водозабор (ГВЗ) куст № 2
Величина партии	2,0 л.
Дата поступления пробы (образца)	30.11.2022 г.
Дата начала проведения лабораторных испытаний	30.11.2022 г.
Дата окончания проведения лабораторных испытаний	14.12.2022 г.
Цель проведения лабораторных испытаний	Производственный контроль
Стандарт, устанавливающий требования к продукции	СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Результаты лабораторных испытаний

Определяемая характеристика (показатель), единицы измерения	Документ, устанавливающий правила и методы исследований (испытаний)	Допустимые уровни по нормативному документу	Результаты испытаний	Неопределенность/погрешность измерений (±)
Микробиологические показатели:				
Общие колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.3	не допускается в 100 см3	не обнаружено	-
Общее микробное число (ОМЧ), КОЕ/см3	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.1	100, не более	менее 1 КОЕ/см3	-
Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды п.8.3	не допускается в 100 см3	не обнаружено	-
Физико-химические показатели:				
Водородный показатель (pH), ед. pH	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 Вода питьевая. Метод определения pH	6,0-9,0	7,7	±0,2
Мутность по формазину, ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,6	менее 1,0*	-
Цветность, градусы	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности	не более 20,0	3,2	±0,5
Органолептические показатели				
Запах, баллы	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,0	0	-
Привкус, баллы	ГОСТ Р 57164-2016 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности	не более 2,0	0	-

Примечание:

*предел обнаружения метода

Средства измерений:

Анализатор жесткости Эксперт-001-301, инв.№ - 210136330055, поверено до - 21.04.2023 г.

Спектрофотометр КФК-ЗКМ, инв.№ - 210134330016, поверено до - 25.04.2023 г.

Протокол испытаний не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории.

Результаты лабораторных испытаний относятся только к объектам (образцам), прошедшим испытания.

Испытательная лаборатория не несет ответственность за отбор, доставку проб (образцов) и достоверность информации, указанной в сопроводительных документах.

Ответственное лицо за оформление протокола испытаний

И.о. заведующего отделом

Лазарида Д.Г.

Цюпа В.В.