

«Утверждено»
Директор ООО «СЭС»
« 20 » июля 2022 г.
Стефанова Е.Н. Сутяжкова



Приложение к договору № 55 от 23.03.2022г.

МУП ТВК «Кавказский»

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

Приложение	
По заявке от 20.07.2022г.	
Хим.исследования:	
Вода (р/сеть) КХА 2 по 350-00коп.	700-00
Бак.исследования:	
Вода питьевая (р/сеть-2) 2 по 450-00коп.	900-00
Выбор точек на объекте 1 по 900-00коп.	900-00
Всего	2 500-00

Адрес отбора проб воды:

С арт.скважин: ГВЗ № 58047, 79008, 7080; МВЗ № 75592, Д-92-85; ВВЗ № 7930, 7943.

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 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.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 ИИЛ ГБУ
"Кропоткинская краевая
ветеринарная лаборатория"
Лущенко Н.Л.
20.07.2022

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ РА4936 от 25.07.2022**

Наименование заказчика	Муниципальное унитарное предприятие Тепловодокомплекс "Кавказский"
ИПШ	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 разводящая сеть
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 № 337 от 20.07.2022 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)	20.07.2022 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)	20.07.2022 г.
Дата начала проведения лабораторных испытаний	20.07.2022 г.
Дата окончания проведения лабораторных испытаний	25.07.2022 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	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды	не допускается в 100 мл	не обнаружено	-
Общее микробное число, КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды	50, не более	10 КОЕ/мл	-
Термотолерантные колиформные бактерии	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды	не допускается в 100 мл	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	ПНД Ф 14.1.2.3.4.213-05 Вода питьевая. Метод определения мутности по формазину	не более 2,6	менее 1,0	-
Цветность, градусы	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности	не более 20,0	2,1	± 0,6
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.№ - 2101145130016, поверено до - 25.04.2022 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

Заведующий отделом

Инженер по качеству (менеджер)

Лазариди Д.Г.

Шинкарев С.В.

Манакова А.Ю.

Енгоян 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: gukkvl50@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
вобудителей инфекционных заболеваний на срок бессрочно



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛ ГБУ
"Кропоткинская краевая
ветеринарная лаборатория"
Луденко Н.Л.
20.07.2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ РА4935 от 25.07.2022

Наименование заказчика	Муниципальное унитарное предприятие Тещоводокомплекс "Кавказский"
ИИИ	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 развозящая сеть 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 № 337 от 20.07.2022 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)	20.07.2022 г. в 11 ч. 35 мин.
Место отбора	Краснодарский край, Кавказский район, станция Кавказская, улица Ленина, 214, МБОУ СОШ № 14 им. А.И.Покрышкина
Величина партии	2,0 л.
Дата поступления пробы (образца)	20.07.2022 г.
Дата начала проведения лабораторных испытаний	20.07.2022 г.
Дата окончания проведения лабораторных испытаний	25.07.2022 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	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды	не допускается в 100 мл	не обнаружено	-
Общее микробное число, КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды	50, не более	2 КОЕ/мл	-
Термотолерантные колиформные бактерии	МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды	не допускается в 100 мл	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	8,0	± 0,2
Мутность по формазину, ЕМФ	ПНД Ф 14.1.2.3:4.213-05 Вода питьевая. Метод определения мутности по формазину	не более 2,6	менее 1,0	-
Цветность, градусы	ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности	не более 20,0	2,5	± 0,8
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

Лазариди Д.Г.
Шинкарев С.В.
Манакова А.Ю.