



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rosпотrebnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ

**«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**

Н.С.Дорохова



М.П.

11

02

2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00243-22 от 11 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП АГО "ВОДОКАНАЛ", Водозабор "Манчажская" (Скважина № 5232), Артинский район, с. Манчаж, ул.Манчажская, 65А
Код точки контроля водозабора:35.1.1.065

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 08.02.2022 с 10:00 до 10:05

Ф.И.О., должность: Шаров, мастер

Условия доставки: термоконтейнер с холодоэлементами, t внутри + 5 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.02.2022 12:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/626 от 31.01.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/626/1 от 08.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 07.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.243 К 7/35

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая . Метод определения содержания сухого остатка."

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ 31940-2012 "Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов."

ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости."

ГОСТ 33045-2014 Фотометрический метод определения содержания аммиака и ионов аммония суммарно с реактивом Несслера

ГОСТ 33045-2014 метод Д Фотометрический метод определения содержания нитратов с использованием салициловокислого натрия.

ГОСТ 33045-2014 метод Б фотометрическое определение содержания нитритов с использованием сульфаниловой кислоты

ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая . Методы определения содержания хлоридов"

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ Р 55684-2013 Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 КХА. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных, и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии.

ПНД Ф 14.1:2:4.215-2006 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации кремнекислоты (в пересчете на кремний) в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом в виде желтой кремнемолибденовой гетерополиокислоты

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г) Методические рекомендации по применению методики выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Баня водяная 4-х местная UT-4304	931255	-	ас-182161/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
2	Бюретка (V- 25 мл) по ГОСТ 29251-91	б/н	7575-12	клеймо при выпуске от 01.01.2013	бессрочно
3	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
4	Весы электронные EP 214C	1126442113	16313-03	С-СЕ/04-05-2021/61792875 от 04.05.2021	03.05.2022
5	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
6	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
7	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
8	pH-метр/иономер Мультитест ИПЛ-103	202	21545-01	С-СЕ/14-12-2021/117832863 от 14.12.2021	13.12.2022
9	Спектрометр атомно- абсорбционный "Квант-2м 1"	116	63558-16	С-СЕ/24-11-2021/113096919 от 24.11.2021	23.11.2022
10	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	С-СЕ/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
11	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
12	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	С-СЕ/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
13	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	С-СЕ/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022
14	Фотометр КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0800718	32672-06	С-СЕ/24-11-2021/113096917 от 24.11.2021	23.11.2023
15	Шкаф сушильный УТ-4620	193520	-	ас-182216/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
16	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601	20825	41622-09	С-СЕ/04-06-2021/68852788 от 04.06.2021	03.06.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

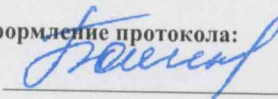
12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 08.02.2022 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 243 испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13 дата начала испытаний 08.02.2022 12:30 дата выдачи результата 10.02.2022 09:59					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Лещева И. С., эксперт-химик					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лещева И. С., эксперт-химик					
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 08.02.2022 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 243 испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13 дата начала испытаний 08.02.2022 12:30 дата выдачи результата 10.02.2022 09:59					
1	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,8±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г)
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	417±10	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	6,4±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,48±0,10	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б
7	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	8,5±1,3	не более 45	ГОСТ 33045-2014 метод Д
8	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	166±15	не более 500	ГОСТ 31940-2012
9	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	13,8±2,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
10	Кремний (Si, суммарно)	мг/дм ³	12,3±2,5	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.215-2006
11	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
12	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,018±0,007	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
Испытания проводил(и): Лещева И. С., эксперт-химик, Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
Мнения и интерпретации: Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co) Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм. Значение жесткости воды, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм ³ Значение перманганатной окисляемости выражено в расчете на атомарный кислород в мг/дм ³					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лещева И. С., эксперт-химик					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 08.02.2022 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 243 испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
дата начала испытаний 08.02.2022 12:20 дата выдачи результата 11.02.2022 13:28					
1	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	0,3	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rosпотребнадзор.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»

Н.С.Дорохова
М.П. _____ "10" 02 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 07/00246-22 от 10 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Водозабор "Лесная" (Скважина № 6634), Артинский район, с. Манчаж, Лесная ул., 15 а, с. Манчаж, ул. Лесная, 15А
Код точки контроля водозабора: 111.1.1.036

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 08.02.2022 с 10:45 до 10:50

Ф.И.О., должность: Шаров, мастер

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.02.2022 12:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/626 от 31.01.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/626/1 от 08.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 07.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.246 К 7/35

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая . Метод определения содержания сухого остатка."

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ 31940-2012 "Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов."

ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости."

ГОСТ 33045-2014 Фотометрический метод определения содержания аммиака и ионов аммония суммарно с реактивом Несслера

ГОСТ 33045-2014 метод Д Фотометрический метод определения содержания нитратов с использованием салициловокислого натрия.

ГОСТ 33045-2014 метод Б фотометрическое определение содержания нитритов с использованием сульфаниловой кислоты

ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая . Методы определения содержания хлоридов"

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ Р 55684-2013 Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 КХА. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных, и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии.

ПНД Ф 14.1:2:4.215-2006 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации кремнекислоты (в пересчете на кремний) в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом в виде желтой кремнемолибденовой гетерополиокислоты

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г) Методические рекомендации по применению методики выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Баня водяная 4-х местная UT-4304	931255	-	ас-182161/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
2	Бюретка (V- 25 мл) по ГОСТ 29251-91	б/н	7575-12	клеймо при выпуске от 01.01.2013	бессрочно
3	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
4	Весы электронные EP 214C	1126442113	16313-03	С-СЕ/04-05-2021/61792875 от 04.05.2021	03.05.2022
5	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
6	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
7	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
8	pH-метр/иономер Мультитест ИПЛ-103	202	21545-01	С-СЕ/14-12-2021/117832863 от 14.12.2021	13.12.2022
9	Спектрометр атомно- абсорбционный "Квант-2м 1"	116	63558-16	С-СЕ/24-11-2021/113096919 от 24.11.2021	23.11.2022
10	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	С-СЕ/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
11	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
12	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	С-СЕ/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
13	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	С-СЕ/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022
14	Фотометр КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0800718	32672-06	С-СЕ/24-11-2021/113096917 от 24.11.2021	23.11.2023
15	Шкаф сушильный УТ-4620	193520	-	ас-182216/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
16	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601	20825	41622-09	С-СЕ/04-06-2021/68852788 от 04.06.2021	03.06.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

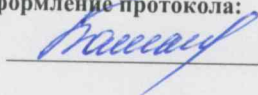
12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.02.2022 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 246					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 08.02.2022 12:30 дата выдачи результата 10.02.2022 10:01					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Лещева И. С., эксперт-химик					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лещева И. С., эксперт-химик					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.02.2022 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 246					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 08.02.2022 12:30 дата выдачи результата 10.02.2022 10:01					
1	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,6±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14:1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г)
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	287±10	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,4±0,8	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,40±0,08	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б
7	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	7,1±1,1	не более 45	ГОСТ 33045-2014 метод Д
8	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	383±34	не более 500	ГОСТ 31940-2012
9	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	10,5±2,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
10	Кремний (Si, суммарно)	мг/дм ³	7,0±1,4	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.215-2006
11	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
12	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
Испытания проводил(и): Лещева И. С., эксперт-химик, Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
Мнения и интерпретации:					
Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co)					
Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
Значение жесткости воды, выраженное в °Ж , численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм ³					
Значение перманганатной окисляемости выражено в расчете на атомарный кислород в мг/дм ³					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лещева И. С., эксперт-химик					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.02.2022 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 246					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
дата начала испытаний 08.02.2022 12:20 дата выдачи результата 10.02.2022 14:58					
1	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03

Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13

тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rosпотребнадзор.ru

Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии в

Свердловской области в городе

Красноуфимск, Красноуфимском,

Ачитском и Артинском районах»

Н.С.Дорохова

М.П.

2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00245-22 от 10 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП АГО "ВОДОКАНАЛ", Водозабор "Советская" (Скважина № 148), Артинский район, с. Манчаж, Советский пер., 8А

Код точки контроля водозабора: 35.1.1.064

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 08.02.2022 с 10:30 до 10:35

Ф.И.О., должность: Шаров, мастер

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.02.2022 12:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/626 от 31.01.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/626/1 от 08.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 07.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.245 К 7/35

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая . Метод определения содержания сухого остатка."

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ 31940-2012 "Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов."

ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости."

ГОСТ 33045-2014 Фотометрический метод определения содержания аммиака и ионов аммония суммарно с реактивом Несслера

ГОСТ 33045-2014 метод Д Фотометрический метод определения содержания нитратов с использованием салициловокислого натрия.

ГОСТ 33045-2014 метод Б фотометрическое определение содержания нитритов с использованием сульфаниловой кислоты

ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая . Методы определения содержания хлоридов"

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ Р 55684-2013 Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 КХА. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных, и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии.

ПНД Ф 14.1:2:4.215-2006 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации кремнекислоты (в пересчете на кремний) в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом в виде желтой кремнемолибденовой гетерополиокислоты

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г) Методические рекомендации по применению методики выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Баня водяная 4-х местная UT-4304	931255	-	ас-182161/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
2	Бюретка (V- 25 мл) по ГОСТ 29251-91	б/н	7575-12	клеймо при выпуске от 01.01.2013	бессрочно
3	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
4	Весы электронные ЕР 214С	1126442113	16313-03	С-СЕ/04-05-2021/61792875 от 04.05.2021	03.05.2022
5	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
6	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
7	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
8	pH-метр/иономер Мультитест ИПЛ-103	202	21545-01	С-СЕ/14-12-2021/117832863 от 14.12.2021	13.12.2022
9	Спектрометр атомно- абсорбционный "Квант-2м 1"	116	63558-16	С-СЕ/24-11-2021/113096919 от 24.11.2021	23.11.2022
10	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	С-СЕ/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
11	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
12	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	С-СЕ/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
13	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	С-СЕ/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022
14	Фотометр КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0800718	32672-06	С-СЕ/24-11-2021/113096917 от 24.11.2021	23.11.2023
15	Шкаф сушильный УТ-4620	193520	-	ас-182216/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
16	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601	20825	41622-09	С-СЕ/04-06-2021/68852788 от 04.06.2021	03.06.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

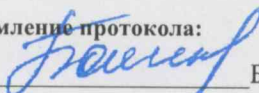
12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 08.02.2022 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 245 испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13 дата начала испытаний 08.02.2022 12:30 дата выдачи результата 10.02.2022 10:00					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Лещева И. С., эксперт-химик					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лещева И. С., эксперт-химик					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 08.02.2022 12:30 Регистрационный номер пробы в журнале 245 испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13 дата начала испытаний 08.02.2022 12:30 дата выдачи результата 10.02.2022 10:00					
1	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,7±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14:1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г)
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	522±10	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	7,1±1,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,57±0,11	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б
7	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	19,9±3,0	не более 45	ГОСТ 33045-2014 метод Д
8	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	404±36	не более 500	ГОСТ 31940-2012
9	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	20,4±2,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
10	Кремний (Si, суммарно)	мг/дм ³	7,6±1,5	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.215-2006
11	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
12	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,089±0,027	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
Испытания проводил(и): Лещева И. С., эксперт-химик, Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
Мнения и интерпретации: Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co) Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм. Значение жесткости воды, выраженное в °Ж , численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм ³ Значение перманганатной окисляемости выражено в расчете на атомарный кислород в мг/дм ³					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лещева И. С., эксперт-химик					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 08.02.2022 12:10 Регистрационный номер пробы в журнале 245 испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
дата начала испытаний 08.02.2022 12:20 дата выдачи результата 10.02.2022 14:58					
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03

Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13

тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ

**Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**



Def **Н.С.Дорохова**

М.П.

10 *02* 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00244-22 от 10 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП АГО "ВОДОКАНАЛ", Водозабор "с. Манчаж, 8 Марта" (Скважина № 147), Артинский район, с. Манчаж, 8 марта ул., 65 а, с. Манчаж, ул. 8 Марта 63 Б
Код точки контроля водозабора: 35.1.1.063

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 08.02.2022 с 10:15 до 10:20

Ф.И.О., должность: Шаров, мастер

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.02.2022 12:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/626 от 31.01.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/626/1 от 08.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 07.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.244 К 7/35

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая . Метод определения содержания сухого остатка."

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ 31940-2012 "Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов."

ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости."

ГОСТ 33045-2014 Фотометрический метод определения содержания аммиака и ионов аммония суммарно с реактивом Несслера

ГОСТ 33045-2014 метод Д Фотометрический метод определения содержания нитратов с использованием салициловокислого натрия.

ГОСТ 33045-2014 метод Б фотометрическое определение содержания нитритов с использованием сульфаниловой кислоты

ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая . Методы определения содержания хлоридов"

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ Р 55684-2013 Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

ПНД Ф 14.1.2:4.139-98 КХА. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных, и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии.

ПНД Ф 14.1.2:4.215-2006 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации кремнекислоты (в пересчете на кремний) в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом в виде желтой кремнемолибденовой гетерополиоксидной кислоты

ПНД Ф 14.1.2:3.4.121--97 (издание 2018 г) Методические рекомендации по применению методики выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Баня водяная 4-х местная UT-4304	931255	-	ас-182161/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
2	Бюретка (V- 25 мл) по ГОСТ 29251-91	б/н	7575-12	клеймо при выпуске от 01.01.2013	бессрочно
3	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
4	Весы электронные EP 214C	1126442113	16313-03	С-СЕ/04-05-2021/61792875 от 04.05.2021	03.05.2022
5	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
6	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
7	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
8	pH-метр/иономер Мультитест ИПЛ-103	202	21545-01	С-СЕ/14-12-2021/117832863 от 14.12.2021	13.12.2022
9	Спектрометр атомно- абсорбционный "Квант-2м 1"	116	63558-16	С-СЕ/24-11-2021/113096919 от 24.11.2021	23.11.2022
10	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	С-СЕ/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
11	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
12	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	С-СЕ/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
13	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	С-СЕ/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022
14	Фотометр КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0800718	32672-06	С-СЕ/24-11-2021/113096917 от 24.11.2021	23.11.2023
15	Шкаф сушильный УТ-4620	193520	-	ас-182216/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
16	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601	20825	41622-09	С-СЕ/04-06-2021/68852788 от 04.06.2021	03.06.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

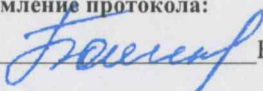
12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.02.2022 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 244					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 08.02.2022 12:30 дата выдачи результата 10.02.2022 09:59					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Лещева И. С., эксперт-химик					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лещева И. С., эксперт-химик					
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.02.2022 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 244					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 08.02.2022 12:30 дата выдачи результата 10.02.2022 09:59					
1	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,7±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г)
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	476±10	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	6,9±1,0	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,57±0,11	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б
7	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	17,7±2,7	не более 45	ГОСТ 33045-2014 метод Д
8	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	285±26	не более 500	ГОСТ 31940-2012
9	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	17,3±2,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
10	Кремний (Si, суммарно)	мг/дм ³	7,8±1,6	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.215-2006
11	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
12	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,018±0,007	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
Испытания проводил(и): Лещева И. С., эксперт-химик, Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
Мнения и интерпретации:					
Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co)					
Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
Значение жесткости воды, выраженное в °Ж , численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм ³					
Значение перманганатной окисляемости выражено в расчете на атомарный кислород в мг/дм ³					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лещева И. С., эксперт-химик					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.02.2022 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 244					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
дата начала испытаний 08.02.2022 12:20 дата выдачи результата 10.02.2022 14:58					
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03

Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13

тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rosпотrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ

**Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**



Doj **Н.С.Дорохова**

10 **02** **2022 г.**

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00248-22 от 10 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Водозабор "Биткино" (Скважина № 6624), Артинский район, д. Биткино, ул. Ясная, 1А
Код точки контроля водозабора: 35.1.1.056

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 08.02.2022 с 11:20 до 11:25

Ф.И.О., должность: Шаров, мастер

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.02.2022 12:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/626 от 31.01.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/626/1 от 08.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 07.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.248 К 7/35

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая . Метод определения содержания сухого остатка."
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости."
ГОСТ 33045-2014 Фотометрический метод определения содержания аммиака и ионов аммония суммарно с реактивом Несслера
ГОСТ 33045-2014 метод Д Фотометрический метод определения содержания нитратов с использованием салициловокислого натрия.
ГОСТ 33045-2014 метод Б фотометрическое определение содержания нитритов с использованием сульфаниловой кислоты
ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая . Методы определения содержания хлоридов"
ГОСТ 4389-72 Методы определения содержания сульфатов. Весовой метод.
ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации
ГОСТ Р 55684-2013 Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
ПНД Ф 14.1.2:4.139-98 КХА. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных, и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии.
ПНД Ф 14.1.2:4.215-2006 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации кремнекислоты (в пересчете на кремний) в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом в виде желтой кремнемолибденовой гетерополиокислоты
ПНД Ф 14.1.2:3.4.121--97 (издание 2018 г) Методические рекомендации по применению методики выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Баня водяная 4-х местная UT-4304	931255	-	ас-182161/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
2	Бюретка (V- 25 мл) по ГОСТ 29251-91	б/н	7575-12	клеймо при выпуске от 01.01.2013	бессрочно
3	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
4	Весы электронные EP 214C	1126442113	16313-03	С-СЕ/04-05-2021/61792875 от 04.05.2021	03.05.2022
5	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
6	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
7	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
8	pH-метр/иономер Мультитест ИПЛ-103	202	21545-01	С-СЕ/14-12-2021/117832863 от 14.12.2021	13.12.2022
9	Спектрометр атомно- абсорбционный "Квант-2м 1"	116	63558-16	С-СЕ/24-11-2021/113096919 от 24.11.2021	23.11.2022
10	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	С-СЕ/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
11	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
12	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	С-СЕ/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
13	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	С-СЕ/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022
14	Фотометр КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0800718	32672-06	С-СЕ/24-11-2021/113096917 от 24.11.2021	23.11.2023
15	Шкаф сушильный UT-4620	193520	-	ас-182216/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
16	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601	20825	41622-09	С-СЕ/04-06-2021/68852788 от 04.06.2021	03.06.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.02.2022 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 248					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 08.02.2022 12:30 дата выдачи результата 10.02.2022 10:02					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Лещева И. С., эксперт-химик					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лещева И. С., эксперт-химик					
САНИТАРНО - ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.02.2022 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 248					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 08.02.2022 12:30 дата выдачи результата 10.02.2022 10:02					
1	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,8±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г)
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	664±13	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	7,8±1,2	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,40±0,08	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б
7	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	6,7±1,0	не более 45	ГОСТ 33045-2014 метод Д
8	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	1015±30	не более 500	ГОСТ 4389-72
9	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	12,8±2,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
10	Кремний (Si, суммарно)	мг/дм ³	более 4	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.215-2006
11	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
12	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,035±0,011	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
Испытания проводил(и): Лещева И. С., эксперт-химик, Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
Мнения и интерпретации:					
Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co)					
Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
Значение жесткости воды, выраженное в °Ж , численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм ³					
Значение перманганатной окисляемости выражено в расчете на атомарный кислород в мг/дм ³					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лещева И. С., эксперт-химик					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.02.2022 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 248					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
дата начала испытаний 08.02.2022 12:20 дата выдачи результата 10.02.2022 14:58					
1	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



УТВЕРЖДАЮ:

«В.М. Иванов» В.М. Иванов

АКТ
приемки выполненных работ

пгт. Арти

« 28 » сентября 2022г.

Настоящий акт составлен комиссией в составе:

Председателя комиссии: нач. ПТО Иванова В.М.

Членов комиссии: инженер слесарь В.Г.
инженер аварийных работ провирин Е.Н.

О приемке работ по

ремонтно-восстановлению ВНБ с/в н 5232 с. Машинки
из Свердловской 65А
Дезинфекцию помещений путем запорки ВНБ
рабочей гидрохлорид натрия с верев. Замешивание
хлорной воды бассейна оставлено на 6 часов.
После чего вода слита и произведена промывка
места верев.

Затраты составили:

Комиссия пришла к выводу:

провести повторные измерения качества
питьевой воды по микробиологическим показателям

Председатель комиссии:

В.М. Иванов

В.М. Иванов

Комиссия:

слесарь В.Г.
провирин Е.Н.

В.М. Иванов
Е.Н. Провирин



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rosпотребнадзор.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии в

Свердловской области в городе

Красноуфимск, Красноуфимском,

Ачитском и Артинском районах»

Н.С.Дорохова

" 10 " 02 2022 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00247-22 от 10 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Водозабор "Бихметково" (Скважина № 5300), Артинский район, д.Бихметково, ул. Новая 29 В
Код точки контроля водозабора: 35.1.1.057

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 08.02.2022 с 11:00 до 11:10

Ф.И.О., должность: Шаров, мастер

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.02.2022 12:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/626 от 31.01.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/626/1 от 08.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 07.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.247 К 7/35

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

Протокол № 07/00247-22 распечатан 10.02.2022

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

стр. 1 из 4

Настоящий протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая . Метод определения содержания сухого остатка."
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости."
ГОСТ 33045-2014 Фотометрический метод определения содержания аммиака и ионов аммония суммарно с реактивом Несслера
ГОСТ 33045-2014 метод Д Фотометрический метод определения содержания нитратов с использованием салициловокислого натрия.
ГОСТ 33045-2014 метод Б фотометрическое определение содержания нитритов с использованием сульфаниловой кислоты
ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая . Методы определения содержания хлоридов"
ГОСТ 4389-72 Методы определения содержания сульфатов. Весовой метод.
ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации
ГОСТ Р 55684-2013 Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 КХА. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных, и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии.
ПНД Ф 14.1:2:4.215-2006 Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации кремнекислоты (в пересчете на кремний) в питьевых, поверхностных и сточных водах фотометрическим методом в виде желтой кремнемолибденовой гетерополикислоты
ПНД Ф 14.1:2:3.4.121--97 (издание 2018 г) Методические рекомендации по применению методики выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Баня водяная 4-х местная UT-4304	931255	-	ас-182161/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
2	Бюретка (V- 25 мл) по ГОСТ 29251-91	б/н	7575-12	клеймо при выпуске от 01.01.2013	бессрочно
3	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
4	Весы электронные EP 214C	1126442113	16313-03	С-СЕ/04-05-2021/61792875 от 04.05.2021	03.05.2022
5	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
6	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
7	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
8	pH-метр/иономер Мультитест ИПЛ-103	202	21545-01	С-СЕ/14-12-2021/117832863 от 14.12.2021	13.12.2022
9	Спектрометр атомно- абсорбционный "Квант-2м 1"	116	63558-16	С-СЕ/24-11-2021/113096919 от 24.11.2021	23.11.2022
10	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	С-СЕ/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
11	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
12	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	С-СЕ/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
13	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	С-СЕ/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022
14	Фотометр КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0800718	32672-06	С-СЕ/24-11-2021/113096917 от 24.11.2021	23.11.2023
15	Шкаф сушильный УТ-4620	193520	-	ас-182216/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
16	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601	20825	41622-09	С-СЕ/04-06-2021/68852788 от 04.06.2021	03.06.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 08.02.2022 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 247					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 08.02.2022 12:30 дата выдачи результата 10.02.2022 10:02					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Лещева И. С., эксперт-химик					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лещева И. С., эксперт-химик					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.02.2022 12:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 247					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 08.02.2022 12:30 дата выдачи результата 10.02.2022 10:02					
1	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,7±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14:1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г)
3	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	551±11	не более 1000	ГОСТ 18164-72
4	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	7,3±1,1	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
5	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,48±0,10	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
6	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б
7	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	8,7±1,3	не более 45	ГОСТ 33045-2014 метод Д
8	Сульфаты (по SO₄)	мг/дм ³	585±18	не более 500	ГОСТ 4389-72
9	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	12,8±2,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
10	Кремний (Si, суммарно)	мг/дм ³	7,5±1,5	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.215-2006
11	Марганец (Mn, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
12	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,027±0,008	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
Испытания проводил(и): Лещева И. С., эксперт-химик, Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
Мнения и интерпретации:					
Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Сг-Со)					
Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
Значение жесткости воды, выраженное в °Ж , численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм ³					
Значение перманганатной окисляемости выражено в расчете на атомарный кислород в мг/дм ³					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Лещева И. С., эксперт-химик					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.02.2022 12:10					
Регистрационный номер пробы в журнале 247					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
дата начала испытаний 08.02.2022 12:20 дата выдачи результата 10.02.2022 14:58					
1	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»
Испытательный лабораторный центр
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Реквизиты: ОКПО 01944619 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/667001001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510116
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 25.12.2015



УТВЕРЖДАЮ
Зам. главного врача ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Свердловской области»,
руководитель ИЛЦ

И.В. Чистякова
2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 01/01009-22 от 14 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП АГО "ВОДОКАНАЛ", Водозабор "Райпо" (Скважина № 2038, 8353), пгт Арти, ул. Геофизическая, 3Б, кв.43

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 04.02.2022 10:30

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., эколог

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.02.2022 14:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/466 от 03.02.2022

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 02.22.1009 7

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

Инструкция к набору реагентов Rotavirus/Norovirus/Astrovirus-FL _

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Дозатор 1-канальный с варьируемым объемом дозирования (100-1000) мкл Ленпипет	250025	28240-04	С-СЕ/13-12-2021/117594007 от 13.12.2021	12.12.2022
2	Дозатор 1-канальный с варьируемым объемом дозирования (100-1000) мкл Ленпипет	250026	28240-04	С-СЕ/26-02-2021/41466480 от 26.02.2021	25.02.2022



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»
Испытательный лабораторный центр
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области»)

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Реквизиты: ОКПО 01944619 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/667001001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.510116
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 25.12.2015



УТВЕРЖДАЮ
Зам. главного врача ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Свердловской области»,
руководитель ИЛЦ

И.В. Чистякова
М.П. 14 ФЕВ 2022 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 01/01007-22 от 14 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП АГО "ВОДОКАНАЛ", Водозабор "Райпо" (Скважина № 2038, 8353), пгт Арти, ул. Ленина, 60-66 кв.15

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 04.02.2022 10:00

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., эколог

Условия доставки: соответствуют НД

Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.02.2022 14:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/466 от 03.02.2022

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 02.22.1007 7

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

Инструкция к набору реагентов Rotavirus/Norovirus/Astrovirus-FL _

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Дозатор 1-канальный с варьируемым объемом дозирования (100-1000) мкл Ленпипет	250025	28240-04	С-СЕ/13-12-2021/117594007 от 13.12.2021	12.12.2022
2	Дозатор 1-канальный с варьируемым объемом дозирования (100-1000) мкл Ленпипет	250026	28240-04	С-СЕ/26-02-2021/41466480 от 26.02.2021	25.02.2022

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
3	Дозатор 1-канальный с варьируемым объемом дозирования (20-200) мкл Ленпипет	254316	23818-02	С-СЕ/16-02-2021/38532235 от 16.02.2021	15.02.2022
4	Дозатор 1-канальный с варьируемым объемом дозирования (20-200) мкл Ленпипет	254317	23818-02	С-СЕ/16-02-2021/38532237 от 16.02.2021	15.02.2022
5	Дозатор 1-канальный с варьируемым объемом дозирования (5-50) мкл Ленпипет	249459	28240-04	С-СЕ/13-12-2021/117594009 от 13.12.2021	12.12.2022
6	Дозатор 1-канальный с варьируемым объемом дозирования (5-50) мкл Ленпипет	249461	23818-02	С-СЕ/13-12-2021/117594008 от 13.12.2021	12.12.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 620078, г.Екатеринбург, пер.Отдельный, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
МОЛЕКУЛЯРНО-ГЕНЕТИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 08.02.2022 14:20 Регистрационный номер пробы в журнале 1007 дата начала испытаний 08.02.2022 14:20 дата выдачи результата 12.02.2022 13:07					
1	РНК астровирусов	-	не обнаружено	отсутствие	Инструкция к набору реагентов Rotavirus/Norovirus/Astrovirus -FL
2	РНК норовируса 2-го генотипа	-	не обнаружено	отсутствие	Инструкция к набору реагентов Rotavirus/Norovirus/Astrovirus -FL
3	РНК ротавирусов группы А	-	не обнаружено	отсутствие	Инструкция к набору реагентов Rotavirus/Norovirus/Astrovirus -FL
Испытания проводил(и): Егорова Е. А., врач-лаборант					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Есаулкова А. Ю., врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Селиверстова Н. С., помощник врача по общей гигиене



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rosпотребнадzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ

**«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**



Н.С.Дорохова

М.П.

03

03

2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00811-22 от 3 марта 2022 г.

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Территориальный отдел Управления Федеральной службы в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Свердловской области в городе Красноуфимск, в Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах
- 2. Юридический адрес:** 620078, Свердловская область, г.Екатеринбург, пер. Отдельный, 3
- 3. Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения
- 4. Место отбора:** МУП АГО "ВОДОКАНАЛ", Перед подачей в сеть: водопровод п. Арти "Школа№ 2" (скважина № 6698, 6699) (широта 56° 25' 15", долгота 58° 32' 20")
Код водопровода: 35.1.1.108
- 5. Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 28.02.2022 с 12:10 до 12:15
Ф.И.О., должность: Алексеев А. А., врач по коммунальной гигиене
Условия доставки: термоконтейнер + 4 °С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.02.2022 13:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа",
ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".
- 6. Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Расследование заболеваний, предписание о проведении экспертизы № 66-07-02/33-1805-2022 от 16.02.2022
Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.
План и метод отбора проб: предписание о проведении экспертизы № 66-07-02/33-1805-2022 от 16.02.2022
Контактные данные заказчика: 8 (34394) 7-59-43 E-mail: mail_07@66.rosпотребнадzor.ru
Акт отбора № 264/1 от 28.02.2022
Стерильную лабораторную посуду, дата стерилизации лабораторной посуды: 25.02.2022
Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены
Пробы не опечатаны, консервация: нет
Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют;
- 7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:**
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или)

безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 02.22.811 К 7/35

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	C-CE/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	C-CE/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	C-CE/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
4	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	C-CE/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	C-CE/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022

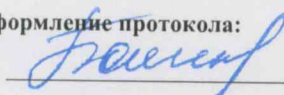
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 28.02.2022 13:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 811					
дата начала испытаний 28.02.2022 13:50 дата выдачи результата 03.03.2022 10:14					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводил(и): Кабирова В. Т., Зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rosпотребнадзор.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ

**Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**

Н.С.Дорохова

М.П.

" 03 " 03 2022 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 07/00812-22 от 3 марта 2022 г.**

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Территориальный отдел Управления Федеральной службы в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Свердловской области в городе Красноуфимск, в Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах
- 2. Юридический адрес:** 620078, Свердловская область, г.Екатеринбург, пер. Отдельный, 3
- 3. Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения
- 4. Место отбора:** МУП АГО "ВОДОКАНАЛ", Разводящая сеть водопровод пгт. Арти "Школа № 2" (скважины № 6698, 6699), ул. Красногорская, 14 (водоразборная колонка). (широта 56° 25' 15", долгота 58° 32' 20")
Код точки в распределительной сети: 35.108.2.001
- 5. Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 28.02.2022 с 12:00 до 12:05
Ф.И.О., должность: Алексеев А. А., врач по коммунальной гигиене
Условия доставки: термоконтейнер + 4 °С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.02.2022 13:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",
ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".
- 6. Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Расследование заболеваний, предписание о проведении экспертизы № 66-07-02/33-1805-2022 от 16.02.2022
Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.
План и метод отбора проб: предписание о проведении экспертизы № 66-07-02/33-1805-2022 от 16.02.2022
Контактные данные заказчика: 8 (34394) 7-59-43 E-mail: mail_07@66.rosпотребнадзор.ru
Акт отбора № 264/1 от 28.02.2022
Стерильную лабораторную посуду, дата стерилизации лабораторной посуды: 25.02.2022
Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены
Пробы не опечатаны, консервация: нет
Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют;
- 7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:**
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или)

безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 02.22.812 К 7/35

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	C-CE/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
2	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	C-CE/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
3	Дозатор механический 1-канальный переменного объема	BM80367	37432-08	C-CE/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
4	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	C-CE/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
5	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	C-CE/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
6	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	C-CE/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024

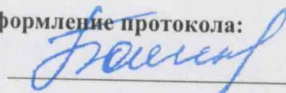
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 28.02.2022 13:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 812					
дата начала испытаний 28.02.2022 13:50 дата выдачи результата 03.03.2022 10:14					
1	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Кабирова В. Т., Зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

**Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**



Def **Н.С.Дорохова**
" 03 " 03 2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 07/00813-22 от 3 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Территориальный отдел Управления Федеральной службы в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Свердловской области в городе Красноуфимск, в Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах

2. Юридический адрес: 620078, Свердловская область, г.Екатеринбург, пер. Отдельный, 3

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП АГО "ВОДОКАНАЛ", перед подачей в сеть: водопровод п.Арти "Райпо" (скважина № 2038, 8353) (широта 56° 25' 12", долгота 58° 32' 40")
Код водопровода: 35.1.1.113

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 28.02.2022 с 11:40 до 11:45

Ф.И.О., должность: Алексеев А. А., врач по коммунальной гигиене

Условия доставки: термоконтейнер + 4 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.02.2022 13:30

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Расследование заболеваний, предписание о проведении экспертизы № 66-07-02/33-1805-2022 от 16.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

План и метод отбора проб: предписание о проведении экспертизы № 66-07-02/33-1805-2022 от 16.02.2022

Контактные данные заказчика: 8 (34394) 7-59-43 E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru

Акт отбора № 264/1 от 28.02.2022

Стерильную лабораторную посуду, дата стерилизации лабораторной посуды: 25.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют;

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

Протокол № 07/00813-22 распечатан 03.03.2022

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

8. Код образца (пробы): 02.22.813 К 7/35

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	C-CE/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Дозатор механический 1-канальный переменного объема	BM80367	37432-08	C-CE/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	C-CE/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
4	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	C-CE/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	C-CE/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 28.02.2022 13:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 813					
дата начала испытаний 28.02.2022 13:50 дата выдачи результата 03.03.2022 10:16					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводил(и): Кабирова В. Т., Зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»
Н.С.Дорохова
м.п. 03 " 03 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 07/00814-22 от 3 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Территориальный отдел Управления Федеральной службы в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека по Свердловской области в городе Красноуфимск, в Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах

2. Юридический адрес: 620078, Свердловская область, г.Екатеринбург, пер. Отдельный, 3

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУП АГО "ВОДОКАНАЛ", Разводящая сеть водопровод п.Арти (скважины № 2038, 8353 "Райпо") ул. Королева, 32 (водоразборная колонка). Код точки в распределительной сети: 35.113.2.001 (широта 56° 25' 20", долгота 58° 31' 44")

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 28.02.2022 с 11:50 до 11:05

Ф.И.О., должность: Алексеев А. А., врач по коммунальной гигиене

Условия доставки: термоконтейнер + 4 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 28.02.2022 13:30

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Расследование заболеваний, предписание о проведении экспертизы № 66-07-02/33-1805-2022 от 16.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

План и метод отбора проб: предписание о проведении экспертизы № 66-07-02/33-1805-2022 от 16.02.2022

Контактные данные заказчика: 8 (34394) 7-59-43 E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru

Акт отбора № 264/1 от 28.02.2022

Стерильную лабораторную посуду, дата стерилизации лабораторной посуды: 25.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют;

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или)

безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 02.22.814 К 7/35

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	C-CE/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
2	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	C-CE/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
3	Дозатор механический 1-канальный переменного объема	BM80367	37432-08	C-CE/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
4	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	C-CE/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
5	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	C-CE/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
6	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	C-CE/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024

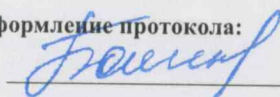
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 28.02.2022 13:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 814					
дата начала испытаний 28.02.2022 13:50 дата выдачи результата 03.03.2022 10:16					
1	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Кабирова В. Т., Зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rosпотреbnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ

**Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**

Н.С. Дорохова Н.С. Дорохова

М.П.

" 01 " 03 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 07/00597-22 от 1 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Водозабор № 6672, 6673 "Заводская-2" п. Арти, ул. Самолетная, 8. Код точки контроля водозабора: 35.1.1.014

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 08:20 до 08:25

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: консервация (H2S ПНДФ 14.1:2:4.178-02)

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.597 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая . Метод определения содержания сухого остатка."
ГОСТ 31863-2012 Вода питьевая.Метод определения содержания цианидов
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
ГОСТ 31940-2012 "Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов."
ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости."
ГОСТ 33045-2014 Фотометрический метод определения содержания аммиака и ионов аммония суммарно с реактивом Несслера
ГОСТ 33045-2014 метод Д Фотометрический метод определения содержания нитратов с использованием салициловокислого натрия.
ГОСТ 33045-2014 метод Б фотометрическое определение содержания нитритов с использованием сульфаниловой кислоты
ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая . Методы определения содержания хлоридов"
ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации
ГОСТ Р 55684-2013 Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 КХА. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных, и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии.
ПНД Ф 14.1:2:4.178-02 "Методика измерений массовых концентраций сероводорода, сульфидов и гидросульфидов в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом."
ПНД Ф 14:1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г) Методические рекомендации по применению методики выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Баня водяная 4-х местная UT-4304	931255	-	ас-182161/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
2	Бюретка (V- 25 мл) по ГОСТ 29251-91	б/н	7575-12	клеймо при выпуске от 01.01.2013	бессрочно
3	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
4	Весы электронные EP 214C	1126442113	16313-03	С-СЕ/04-05-2021/61792875 от 04.05.2021	03.05.2022
5	Водяная одноместная баня UT-4301E	200533	-	034/498 от 02.06.2021	01.06.2023
6	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
7	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
8	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
9	РН-метр/иономер Мультитест ИПЛИ-103	202	21545-01	С-СЕ/14-12-2021/117832863 от 14.12.2021	13.12.2022
10	Спектрометр атомно- абсорбционный "Квант-2м 1"	116	63558-16	С-СЕ/24-11-2021/113096919 от 24.11.2021	23.11.2022
11	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	С-СЕ/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
12	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
13	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	С-СЕ/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
14	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	С-СЕ/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022
15	Фотометр КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0800718	32672-06	С-СЕ/24-11-2021/113096917 от 24.11.2021	23.11.2023
16	Шкаф сушильный УТ-4620	193520	-	ас-182216/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
17	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601	20825	41622-09	С-СЕ/04-06-2021/68852788 от 04.06.2021	03.06.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

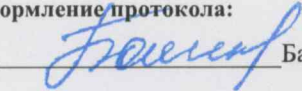
12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.02.2022 09:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 597					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 01.03.2022 12:58					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 597					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 01.03.2022 12:58					
1	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Сероводород	мг/дм ³	менее 0,002	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,8±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г)
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	132±10	не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,8±0,7	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
6	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,89±0,18	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
7	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б
8	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	29,9±4,5	не более 45	ГОСТ 33045-2014 метод Д
9	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	58,2±5,2	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	10,7±2,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Цианиды	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 31863-2012
12	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,031±0,009	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
Мнения и интерпретации:					
Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co)					
Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
Значение жесткости воды, выраженное в °Ж , численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм ³					
Значение перманганатной окисляемости выражено в расчете на атомарный кислород в мг/дм ³					
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации, Шадрина Л. В., эксперт-химик					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 597					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:23					
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03

Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13

тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии в

Свердловской области в городе

Красноуфимск, Красноуфимском,

Ачитском и Артинском районах»

Н.С.Дорохова

М.П.

" 01 " 03 2022

T

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00597-22 от 1 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Водозабор № 6672, 6673 "Заводская-2" п. Арти, ул.Самолетная, 8. Код точки контроля водозабора: 35.1.1.014

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 08:20 до 08:25

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком. За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: консервация нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.597 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	C-CE/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	C-CE/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	C-CE/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
4	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	C-CE/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	C-CE/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022

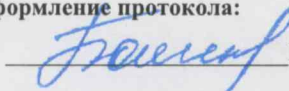
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 597					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:23					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03

Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13

тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии в

Свердловской области в городе

Красноуфимск, Красноуфимском,

Ачитском и Артинском районах»

И.С. Дорохова

М.П.

" 24 " 02 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00599-22 от 24 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: разводящая сеть водопровод п. Арти (скважины № 6672, 6673 "Заводская - 2") ул. Грязнова, 40

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 08:30 до 08:35

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.599 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

Протокол № 07/00599-22 распечатан 24.02.2022

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
2	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
3	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
4	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
5	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	С-СЕ/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
6	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
7	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	С-СЕ/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024
8	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	С-СЕ/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13

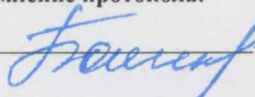
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.02.2022 09:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 599					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 22.02.2022 10:55					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Мнения и интерпретации:					
Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co)					
Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 599					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:23					
1	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
4	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

**Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**



Н.С. Дорохова **Н.С. Дорохова**

" 24 " 02 2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00599-22 от 24 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: разводящая сеть водопровод п. Арти (скважины № 6672, 6673 "Заводская - 2") ул. Грязнова, 40

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 08:30 до 08:35

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.599 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
4	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022

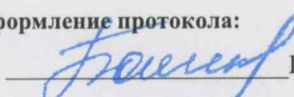
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 599					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:23					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03

Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13

тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ

**Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**



Н.С. Дорохова Н.С. Дорохова

" 24 " 02 2022 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 07/00598-22 от 24 февраля 2022 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: разводящая сеть водопровод п. Арти (скважины № 6672, 6673 "Заводская - 2") ул. Фрунзе, 71.
Код точки в распределительной сети: 35.114.2.001

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 08:25 до 08:30

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.598 К 7/23

Протокол № 07/00598-22 распечатан 24.02.2022

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	C-CE/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
2	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	C-CE/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
3	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	C-CE/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
4	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	C-CE/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
5	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	C-CE/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
6	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	C-CE/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
7	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	C-CE/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024
8	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	C-CE/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

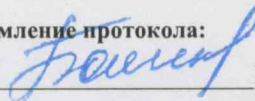
12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.02.2022 09:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 598					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 22.02.2022 10:55					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Мнения и интерпретации:					
Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co)					
Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 598					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:23					
1	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Башкирцева О. В., помощник санитарного врача

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»

Н.С.Дорохова

" 24 " 02 2022



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00598-22 от 24 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"
2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А
3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения
4. Место отбора: разводящая сеть водопровод п. Арти (скважины № 6672, 6673 "Заводская - 2") ул. Фрунзе, 71
Код точки в распределительной сети: 35.114.2.001
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 22.02.2022 с 08:25 до 08:30
Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог
Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа",
ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".
6. Дополнительные сведения:
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022
Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.
Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru
Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022
Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду
пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду
дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022
Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.
Пробы не опечатаны, консервация: нет
Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют
7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 01.02.22.598 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
4	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022

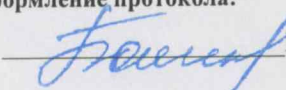
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 598					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:23					
1	E. coli	KOE/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03

Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13

тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rosпотrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии в

Свердловской области в городе

Красноуфимск, Красноуфимском,

Ачитском и Артинском районах»

Н.С. Дорохова **Н.С. Дорохова**

М.П. " 01 " 03 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00591-22 от 1 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Водозабор № 66698, 6699 "Школа № 2" п. Арти, ул. Сосновая, 30. Код точки контроля водозабора: 35.1.1.008

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 07:40 до 07:45

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: консервация (H2S ПНДФ 14.1:2:4.178-02)

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.591 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая . Метод определения содержания сухого остатка."
ГОСТ 31863-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания цианидов
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
ГОСТ 31940-2012 "Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов."
ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости."
ГОСТ 33045-2014 Фотометрический метод определения содержания аммиака и ионов аммония суммарно с реактивом Несслера
ГОСТ 33045-2014 метод Д Фотометрический метод определения содержания нитратов с использованием салициловокислого натрия.
ГОСТ 33045-2014 метод Б фотометрическое определение содержания нитритов с использованием сульфаниловой кислоты
ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая . Методы определения содержания хлоридов"
ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации
ГОСТ Р 55684-2013 Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 КХА. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных, и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии.
ПНД Ф 14.1:2:4.178-02 "Методика измерений массовых концентраций сероводорода, сульфидов и гидросульфидов в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом."
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г) Методические рекомендации по применению методики выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Баня водяная 4-х местная UT-4304	931255	-	ас-182161/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
2	Бюретка (V- 25 мл) по ГОСТ 29251-91	б/н	7575-12	клеймо при выпуске от 01.01.2013	бессрочно
3	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
4	Весы электронные EP 214C	1126442113	16313-03	С-СЕ/04-05-2021/61792875 от 04.05.2021	03.05.2022
5	Водяная одноместная баня UT-4301E	200533	-	034/498 от 02.06.2021	01.06.2023
6	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
7	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
8	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
9	pH-метр/иономер Мультитест ИПЛ-103	202	21545-01	С-СЕ/14-12-2021/117832863 от 14.12.2021	13.12.2022
10	Спектрометр атомно- абсорбционный "Квант-2м 1"	116	63558-16	С-СЕ/24-11-2021/113096919 от 24.11.2021	23.11.2022
11	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	С-СЕ/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
12	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
13	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	С-СЕ/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
14	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	С-СЕ/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022
15	Фотометр КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0800718	32672-06	С-СЕ/24-11-2021/113096917 от 24.11.2021	23.11.2023
16	Шкаф сушильный УТ-4620	193520	-	ас-182216/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
17	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601	20825	41622-09	С-СЕ/04-06-2021/68852788 от 04.06.2021	03.06.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

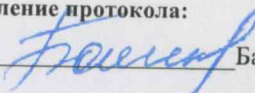
12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.02.2022 09:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 591					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 01.03.2022 12:57					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 591					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 01.03.2022 12:57					
1	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Сероводород	мг/дм ³	менее 0,002	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,8±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г)
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	99±10	не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,6±0,8	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
6	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,05±0,21	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
7	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б
8	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	46,3±6,9	не более 45	ГОСТ 33045-2014 метод Д
9	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	66,5±6,0	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	13,3±2,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Цианиды	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 31863-2012
12	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,030±0,009	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
Мнения и интерпретации:					
Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co)					
Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
Значение жесткости воды, выраженное в °Ж , численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм ³					
Значение перманганатной окисляемости выражено в расчете на атомарный кислород в мг/дм ³					
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации, Шадрина Л. В., эксперт-химик					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 591					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:22					
1	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rosпотреbnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

**Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**



Н.С. Дорохова Н.С. Дорохова

" 01 " 03 2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 07/00591-22 от 1 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Водозабор № 66698, 6699 "Школа № 2" п. Арти, ул. Сосновая, 30. Код точки контроля водозабора: 35.1.1.008

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 07:40 до 07:45

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: консервация нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.591 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	C-CE/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	C-CE/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	C-CE/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
4	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	C-CE/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	C-CE/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022

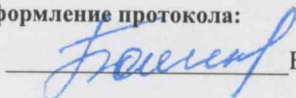
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 591					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:22					
1	E. coli	KOE/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03

Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13

тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rosпотrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии в

Свердловской области в городе

Красноуфимск, Красноуфимском,

Ачитском и Артинском районах»

Н.С.Дорохова
м.п. "24" 02 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00593-22 от 24 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Разводящая сеть водопровод пгт. Арти (скважины № 6698, 6699 школа № 2), ул. Геофизическая, 3Б кв.43

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 07:50 до 07:55

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.593 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	C-CE/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
2	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	C-CE/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
3	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	C-CE/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
4	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	C-CE/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
5	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	C-CE/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
6	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	C-CE/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
7	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	C-CE/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024
8	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	C-CE/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям**12. Место осуществления деятельности:** 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13

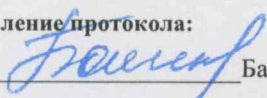
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.02.2022 09:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 593					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 22.02.2022 10:53					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Мнения и интерпретации:					
Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co)					
Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 593					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:23					
1	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03

Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13

тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии в

Свердловской области в городе

Красноуфимск, Красноуфимском,

Ачитском и Артинском районах»

Н.С.Дорохова

М.П.

" 29 " 02 2022

2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00593-22 от 24 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Разводящая сеть водопровод пгт. Арти "Школа № 2" (скважины № 6698, 6699), ул. Геофизическая, 3Б кв.43

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 07:50 до 07:55

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с холодоэлементами, t внутри $+5\text{ }^{\circ}\text{C}$

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком. За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.593 К 7/23**9. НД на методы исследований, подготовку проб:**

МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	C-CE/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Дозатор механический 1-канальный переменного объема	BM80367	37432-08	C-CE/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	C-CE/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
4	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	C-CE/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	C-CE/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022

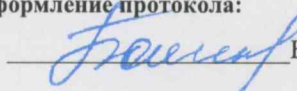
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 593					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:23					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

**Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**
Н.С. Дорохова



" 24 " 02 2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00592-22 от 24 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Разводящая сеть водопровод пгт. Арти "Школа № 2" (скважины № 6698, 6699), ул. Красногорская, 14 (водоразборная колонка).
Код точки в распределительной сети: 35.108.2.001

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 07:20

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.592 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
4	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022

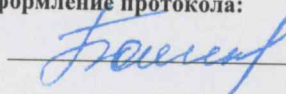
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 592					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:22					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rosпотребнадзор.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ

**«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**

Н.С.Дорохова

М.П.

№ 24 " 02 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00592-22 от 24 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Разводящая сеть водопровод пгт. Арти "Школа № 2" (скважины № 6698, 6699), ул. красногорская, 14 (водоразборная колонка).

Код точки в распределительной сети: 35.108.2.001

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 07:20

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком. За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.592 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
2	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
3	Дозатор механический 1-канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
4	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
5	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	С-СЕ/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
6	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
7	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	С-СЕ/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024
8	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	С-СЕ/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

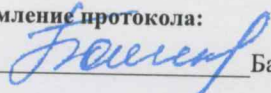
12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.02.2022 09:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 592					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 22.02.2022 10:52					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Мнения и интерпретации:					
Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co)					
Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 592					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:22					
1	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rosпотrebnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ

**Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**



Н.С. Дорохова

" 01 " 03 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 07/00585-22 от 1 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: водозабор № 7395 "ДРСУ-Комсомольская" п.Арти, ул.Комсомольская, 74 (широта 56° 29' 12", долгота 58° 30' 12")

Код точки контроля водозабора: 35.1.1.017

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 06:45 до 06:50

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: консервация (H2S ПНДФ 14.1:2:4.178-02)

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.585 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

Протокол № 07/00585-22 распечатан 01.03.2022

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."
ГОСТ 31863-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания цианидов
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
ГОСТ 31940-2012 "Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов."
ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости."
ГОСТ 33045-2014 Фотометрический метод определения содержания аммиака и ионов аммония суммарно с реактивом Несслера
ГОСТ 33045-2014 метод Д Фотометрический метод определения содержания нитратов с использованием салициловокислого натрия.
ГОСТ 33045-2014 метод Б фотометрическое определение содержания нитритов с использованием сульфаниловой кислоты
ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов"
ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации
ГОСТ Р 55684-2013 Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
ПНД Ф 14.1:2.4.139-98 КХА. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных, и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии.
ПНД Ф 14.1:2.4.178-02 "Методика измерений массовых концентраций сероводорода, сульфидов и гидросульфидов в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом."
ПНД Ф 14.1:2.3:4.121--97 (издание 2018 г) Методические рекомендации по применению методики выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Баня водяная 4-х местная UT-4304	931255	-	ас-182161/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
2	Бюретка (V- 25 мл) по ГОСТ 29251-91	б/н	7575-12	клеймо при выпуске от 01.01.2013	бессрочно
3	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
4	Весы электронные EP 214C	1126442113	16313-03	С-СЕ/04-05-2021/61792875 от 04.05.2021	03.05.2022
5	Водяная одностенная баня UT-4301E	200533	-	034/498 от 02.06.2021	01.06.2023
6	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
7	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
8	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
9	pH-метр/ионмер Мультитест ИПЛ-103	202	21545-01	С-СЕ/14-12-2021/117832863 от 14.12.2021	13.12.2022
10	Спектрометр атомно- абсорбционный "Квант-2м 1"	116	63558-16	С-СЕ/24-11-2021/113096919 от 24.11.2021	23.11.2022
11	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	С-СЕ/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
12	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
13	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	С-СЕ/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
14	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	С-СЕ/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022
15	Фотометр КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0800718	32672-06	С-СЕ/24-11-2021/113096917 от 24.11.2021	23.11.2023
16	Шкаф сушильный УТ-4620	193520	-	ас-182216/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
17	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601	20825	41622-09	С-СЕ/04-06-2021/68852788 от 04.06.2021	03.06.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

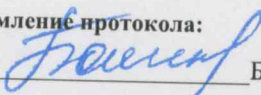
12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 22.02.2022 09:40 Регистрационный номер пробы в журнале 585 испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13 дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 01.03.2022 12:54					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.02.2022 09:40 Регистрационный номер пробы в журнале 585 испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13 дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 01.03.2022 12:54					
1	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Сероводород	мг/дм ³	менее 0,002	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,8±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г)
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	70±10	не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,9±0,9	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
6	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,73±0,15	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
7	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б
8	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	30,5±4,6	не более 45	ГОСТ 33045-2014 метод Д
9	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	118±11	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	13,4±2,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Цианиды	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 31863-2012
12	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,014±0,005	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
Мнения и интерпретации: Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co) Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм. Значение жесткости воды, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм ³ Значение перманганатной окисляемости выражено в расчете на атомарный кислород в мг/дм ³					
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации, Шадрин Л. В., эксперт-химик					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.02.2022 09:20 Регистрационный номер пробы в журнале 585 испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:21					
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



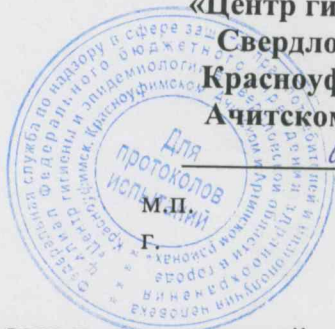
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rosпотреbnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

**Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**



Н.С. Дорохова Н.С. Дорохова

" 01 " 03 2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00585-22 от 1 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: водозабор № 7395 "ДРСУ-Комсомольская" п.Арти, ул.Комсомольская, 74 (широта 56° 29' 12", долгота 58° 30' 12")

Код точки контроля водозабора: 35.1.1.017

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 06:45 до 06:50

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: консервация нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.585 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
4	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022

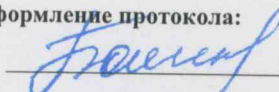
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.02.2022 09:20 Регистрационный номер пробы в журнале 585 испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3 дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:21					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ

**Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**

Н.С. Дорохова

М.П.

" 24 " 02 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00586-22, 07/00587-22 от 24 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы):

Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора:

Проба № 586 - разводящая сеть водопровод п. Арти (скважина № 7395 "ДРСУ-Комсомольская") ул. Козлова, 17 (водоразборная колонка)

Код точки в распределительной сети: 35.117.2.001

Проба № 587 - разводящая сеть водопровод п. Арти (скважина № 7395 "ДРСУ-Комсомольская") ул. Комсомольская, 58 (водоразборная колонка)

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора:

Проба № 586 - 22.02.2022 с 07:00 до 07:05

Проба № 587 - 22.02.2022 с 07:05 до 07:10

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

НД на отбор проб:

ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Протокол(ы) № 07/00586-22, 07/00587-22 распечатан 24.02.2022

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют;

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.586 К 7/23; 01.02.22.587 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	C-CE/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
2	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	C-CE/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
3	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	C-CE/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
4	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	C-CE/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
5	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	C-CE/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
6	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	C-CE/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
7	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	C-CE/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024
8	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	C-CE/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.02.2022 09:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 586					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 22.02.2022 10:49					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Мнения и интерпретации:					
Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co)					
Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					

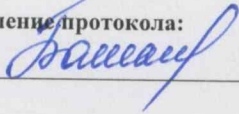
Протокол(ы) № 07/00586-22, 07/00587-22 распечатан 24.02.2022

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20 Регистрационный номер пробы в журнале 586 испытания проведены по адресу: 623300, г. Красноуфимск, ул. Бытовая, 3 дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:20					
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.02.2022 09:40 Регистрационный номер пробы в журнале 587 испытания проведены по адресу: 623300, г. Красноуфимск, ул. Советская, 13 дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 22.02.2022 10:49					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Мнения и интерпретации: Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co) Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20 Регистрационный номер пробы в журнале 587 испытания проведены по адресу: 623300, г. Красноуфимск, ул. Бытовая, 3 дата начала испытаний 22.02.2022 09:20 дата выдачи результата 24.02.2022 14:21					
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Башкирцева О. В. помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03

Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13

тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

**Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**

Н.С.Дорохова

М.П. Именитый

" 24 " 02 2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00586-22 от 24 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: разводящая сеть водопровод п. Арти (скважина № 7395 "ДРСУ-Комсомольская") ул.Козлова, 17 (водоразборная колонка)

Код точки в распределительной сети: 35.117.2.001

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 07:00 до 07:05

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или)

Протокол № 07/00586-22 распечатан 24.02.2022

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 01.02.22.586 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	C-CE/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Дозатор механический 1-канальный переменного объема	BM80367	37432-08	C-CE/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	C-CE/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
4	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	C-CE/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	C-CE/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022

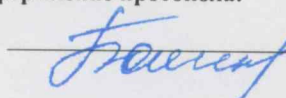
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 586					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:20					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03

Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13

тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ

**«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**

Н.С. Дорохова Н.С. Дорохова

" 24 " 02 2022



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00587-22 от 24 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: разводящая сеть водопровод п. Арти (скважина № 7395 "ДРСУ-Комсомольская") ул. Комсомольская, 58 (водоразборная колонка)

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 07:05 до 07:10

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с холодоэлементами, t внутри + 5 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.587 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
4	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022

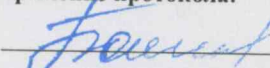
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 587					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:20 дата выдачи результата 24.02.2022 14:21					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

8. Код образца (пробы): 01.02.22.590 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	рН-метр-милливольтметр рН-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
4	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022

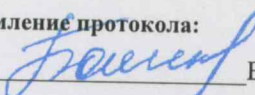
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 590					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:22					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ

**«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**

Н.С.Дорохова
м.п. " 01 " 03 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00588-22 от 1 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Водозабор № 8357 "ДРСУ" п. Арти, ул. Малышева, 112 . Код точки контроля водозабора: 35.1.1.015

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 07:15 до 07:20

Ф.И.О., должность: Невраева И.В. , Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: консервация (H2S ПНДФ 14.1:2:4.178-02)

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.588 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка."

Протокол № 07/00588-22 распечатан 01.03.2022

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

ГОСТ 31863-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания цианидов
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
ГОСТ 31940-2012 "Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов."
ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости."
ГОСТ 33045-2014 Фотометрический метод определения содержания аммиака и ионов аммония суммарно с реактивом Несслера
ГОСТ 33045-2014 метод Д Фотометрический метод определения содержания нитратов с использованием салициловокислого натрия.
ГОСТ 33045-2014 метод Б фотометрическое определение содержания нитритов с использованием сульфаниловой кислоты
ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов"
ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации
ГОСТ Р 55684-2013 Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 КХА. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных, и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии.
ПНД Ф 14.1:2:4.178-02 "Методика измерений массовых концентраций сероводорода, сульфидов и гидросульфидов в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом."
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г) Методические рекомендации по применению методики выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Баня водяная 4-х местная UT-4304	931255	-	ас-182161/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
2	Бюретка (V- 25 мл) по ГОСТ 29251-91	б/н	7575-12	клеймо при выпуске от 01.01.2013	бессрочно
3	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
4	Весы электронные EP 214C	1126442113	16313-03	С-СЕ/04-05-2021/61792875 от 04.05.2021	03.05.2022
5	Водяная одноместная баня UT-4301E	200533	-	034/498 от 02.06.2021	01.06.2023
6	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
7	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
8	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
9	pH-метр/иономер Мультитест ИПЛ-103	202	21545-01	С-СЕ/14-12-2021/117832863 от 14.12.2021	13.12.2022
10	Спектрометр атомно- абсорбционный "Квант-2м 1"	116	63558-16	С-СЕ/24-11-2021/113096919 от 24.11.2021	23.11.2022
11	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	С-СЕ/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
12	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
13	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	С-СЕ/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
14	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	С-СЕ/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022
15	Фотометр КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0800718	32672-06	С-СЕ/24-11-2021/113096917 от 24.11.2021	23.11.2023
16	Шкаф сушильный UT-4620	193520	-	ас-182216/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
17	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601	20825	41622-09	С-СЕ/04-06-2021/68852788 от 04.06.2021	03.06.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

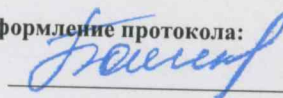
№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 22.02.2022 09:40 Регистрационный номер пробы в журнале 588 испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13 дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 01.03.2022 12:56					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.02.2022 09:40 Регистрационный номер пробы в журнале 588 испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13 дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 01.03.2022 12:56					
1	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Сероводород	мг/дм ³	менее 0,002	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,8±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г)
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	116±10	не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	5,7±0,8	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
6	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,81±0,16	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
7	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б
8	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	42,1±6,3	не более 45	ГОСТ 33045-2014 метод Д
9	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	77,2±6,9	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	14,3±2,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Цианиды	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 31863-2012
12	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
Мнения и интерпретации: Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co) Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм. Значение жесткости воды, выраженное в °Ж, численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм ³ Значение перманганатной окисляемости выражено в расчете на атомарный кислород в мг/дм ³					
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации, Шадрин Л. В., эксперт-химик					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.02.2022 09:20 Регистрационный номер пробы в журнале 588 испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					

Протокол № 07/00588-22 распечатан 01.03.2022

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:21					
1	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	KOE/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	KOE/см3	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	KOE/100см3	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03

Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13

тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ

**«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**

Н.С.Дорохова **Н.С.Дорохова**

М.П.

Г.

" 01 " 03 2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00588-22 от 1 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Водозабор № 8357 "ДРСУ" п. арти, ул. Малышева, 112 . Код точки контроля водозабора: 35.1.1.015

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 07:15 до 07:20

Ф.И.О., должность: Невраева И.В. , Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: консервация нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.588 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр рН-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
4	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022

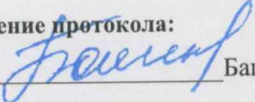
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 588					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:21					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»

Н.С.Дорохова

" 24 " 02 2022 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00589-22 от 24 февраля 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"
2. **Юридический адрес:** пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А
3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения
4. **Место отбора:** разводящая сеть водопровод п.Арти (скважина № 8357 "ДРСУ") ул.Малышева, 112 (водоразборная колонка) . Код точки в распределительной сети: 35.115.2.001
5. **Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 22.02.2022 с 07:20 до 07:25
Ф.И.О., должность: Невраева И.В. , Эколог
Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °С
Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа",
ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".
6. **Дополнительные сведения:**
Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022
Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.
Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru
Акт отбора № 07/847/ от 22.02.2022
Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду
пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду
дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022
Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.
Пробы не опечатаны, консервация: нет
Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют
7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:**
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

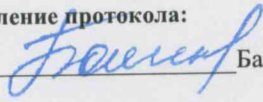
№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
2	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
3	Дозатор механический 1-канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
4	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
5	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	С-СЕ/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
6	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
7	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	С-СЕ/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024
8	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	С-СЕ/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям**12. Место осуществления деятельности:** 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 22.02.2022 09:40 Регистрационный номер пробы в журнале 589 испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13 дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 22.02.2022 10:50					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Мнения и интерпретации: Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co) Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.02.2022 09:20 Регистрационный номер пробы в журнале 589 испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3 дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:22					
1	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ

**«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**



Н.С.Дорохова

" 24 " 02 2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00589-22 от 24 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: разводящая сеть водопровод п.Арти (скважина № 8357 "ДРСУ") ул.Малышева, 112 (водоразборная колонка). Код точки в распределительной сети: 35.115.2.001

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 07:20 до 07:25

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.589 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	C-CE/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	C-CE/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	C-CE/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
4	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	C-CE/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	C-CE/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022

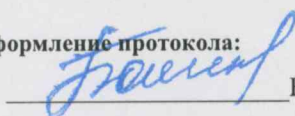
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 589					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:22					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

**Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**

Дорохова Н.С.Дорохова

" 24 " 02 2022 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 07/00590-22 от 24 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: разводящая сеть водопровод п.Арти (скважина № 8357 "ДРСУ") ул.Суслина, 34 (водоразборная колонка).

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 07:25 до 07:30

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с холодоэлементами, t внутри + 5 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.590 К 7/23

Протокол № 07/00590-22 распечатан 24.02.2022

стр. 1 из 3

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
2	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
3	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
4	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
5	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	С-СЕ/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
6	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
7	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	С-СЕ/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024
8	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	С-СЕ/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям**12. Место осуществления деятельности:** 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.02.2022 09:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 590					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 22.02.2022 10:52					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Мнения и интерпретации:					
Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co)					
Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 590					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:22					
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ

**Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**



Н.С. Дорохова Н.С. Дорохова

м.п.

" 01 " 03 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 07/00594-22 от 1 марта 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Водозабор № 2038, 8353 "Райпо" п. Арти, ул. К. Маркса, 12 . Код точки контроля водозабора:
35.1.1.013

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 08:00 до 08:05

Ф.И.О., должность: Невраева И.В. , Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ
ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: консервация (H2S ПНДФ 14.1:2:4.178-02)

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.594 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

Протокол № 07/00594-22 распечатан 01.03.2022

стр. 1 из 4

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

ГОСТ 18164-72 "Вода питьевая . Метод определения содержания сухого остатка."
ГОСТ 31863-2012 Вода питьевая.Метод определения содержания цианидов
ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности
ГОСТ 31940-2012 "Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов."
ГОСТ 31954-2012 "Вода питьевая. Метод определения жесткости."
ГОСТ 33045-2014 Фотометрический метод определения содержания аммиака и ионов аммония суммарно с реактивом Несслера
ГОСТ 33045-2014 метод Д Фотометрический метод определения содержания нитратов с использованием салициловокислого натрия.
ГОСТ 33045-2014 методБ фотометрическое определение содержания нитритов с использованием сульфаниловой кислоты
ГОСТ 4245-72 "Вода питьевая . Методы определения содержания хлоридов"
ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации
ГОСТ Р 55684-2013 Вода питьевая. Метод определения перманганатной окисляемости.
ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 КХА. Методика измерений массовых концентраций кобальта, никеля, меди, цинка, хрома, марганца, железа, серебра, кадмия и свинца в пробах питьевых, природных, и сточных вод методом атомно-абсорбционной спектроскопии.
ПНД Ф 14.1:2:4.178-02 "Методика измерений массовых концентраций сероводорода, сульфидов и гидросульфидов в питьевых, природных и сточных водах фотометрическим методом."
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г) Методические рекомендации по применению методики выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом.

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Баня водяная 4-х местная UT-4304	931255	-	ас-182161/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
2	Бюретка (V- 25 мл) по ГОСТ 29251-91	б/н	7575-12	клеймо при выпуске от 01.01.2013	бессрочно
3	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	С-СЕ/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
4	Весы электронные EP 214C	1126442113	16313-03	С-СЕ/04-05-2021/61792875 от 04.05.2021	03.05.2022
5	Водяная одноместная баня UT-4301E	200533	-	034/498 от 02.06.2021	01.06.2023
6	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	С-СЕ/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
7	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	С-СЕ/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
8	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	С-СЕ/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
9	pH-метр/иономер Мультитест ИПЛ-103	202	21545-01	С-СЕ/14-12-2021/117832863 от 14.12.2021	13.12.2022
10	Спектрометр атомно- абсорбционный "Квант-2м 1"	116	63558-16	С-СЕ/24-11-2021/113096919 от 24.11.2021	23.11.2022
11	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	С-СЕ/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
12	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	С-СЕ/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
13	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	С-СЕ/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
14	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	С-СЕ/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022
15	Фотометр КФК-3-01 "ЗОМЗ"	0800718	32672-06	С-СЕ/24-11-2021/113096917 от 24.11.2021	23.11.2023
16	Шкаф сушильный УТ-4620	193520	-	ас-182216/2021 от 07.12.2021	06.12.2022
17	Электрод стеклянный комбинированный ЭСК-10601	20825	41622-09	С-СЕ/04-06-2021/68852788 от 04.06.2021	03.06.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

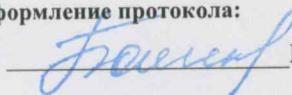
12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.02.2022 09:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 594					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 01.03.2022 12:57					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 594					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 01.03.2022 12:57					
1	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	менее 0,1	не более 2	ГОСТ 33045-2014
2	Сероводород	мг/дм ³	менее 0,002	не более 0,05	ПНД Ф 14.1:2:4.178-02
3	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,8±0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121--97 (издание 2018 г)
4	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	94±10	не более 1000	ГОСТ 18164-72
5	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,7±0,7	не более 7,0	ГОСТ 31954-2012
6	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	0,57±0,11	не более 5,0	ГОСТ Р 55684-2013
7	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	менее 0,003	не более 3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б
8	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	48,2±7,2	не более 45	ГОСТ 33045-2014 метод Д
9	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	86,7±7,8	не более 500	ГОСТ 31940-2012
10	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	10,2±2,0	не более 350	ГОСТ 4245-72
11	Цианиды	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,07	ГОСТ 31863-2012
12	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,01	не более 0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98
Мнения и интерпретации:					
Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co)					
Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
Значение жесткости воды, выраженное в °Ж , численно равно значению, выраженному в мг-экв/дм ³					
Значение перманганатной окисляемости выражено в расчете на атомарный кислород в мг/дм ³					
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации, Шадрин Л. В., эксперт-химик					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 594					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:23					
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

**Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**



Н.С.Дорохова

" 01 " 03 2022 г.

**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 07/00594-22 от 1 марта 2022 г.**

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода подземного источника централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Водозабор № 2038, 8353 "Райпо" п. Арти, ул. К. Маркса, 12 . Код точки контроля водозабора: 35.1.1.013

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 08:00 до 08:05

Ф.И.О., должность: Невраева И.В. , Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: консервация нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.594 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	C-CE/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	C-CE/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	C-CE/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
4	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	C-CE/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	C-CE/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ Образец поступил 22.02.2022 09:20 Регистрационный номер пробы в журнале 594 испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3 дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:23					
1	E. coli	KOE/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

Башкирцева О. В., помощник санитарного врача

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

**Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**

Н.С.Дорохова

" 24 " 02 2022



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 07/00596-22 от 24 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Разводящая сеть водопровод п.Арти (скважины № 2038, 8353 "Райпо") ул. Ленина, 60-66 кв. 15

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 08:10 до 08:15

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847/01 от 17.02.2022
Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ
ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 01.02.22.596 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	C-CE/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	C-CE/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	C-CE/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
4	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	C-CE/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	C-CE/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022

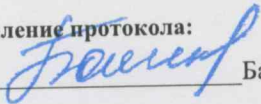
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 596					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:23					
1	E. coli	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и
благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ
Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»

И.О. Минай Н.С.Дорохова
" 24 " 02 2022 г.



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00595-22 от 24 февраля 2022 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: Разводящая сеть водопровод п.Арти (скважины № 2038, 8353 "Райпо") ул. К. Маркса, 5. Код точки в распределительной сети: 35.113.2.001

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 08:05 до 08:10

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847/01 от 17.02.2022
Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ
ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

8. Код образца (пробы): 01.02.22.595 К 7/23

Протокол № 07/00595-22 распечатан 24.02.2022

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания
Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

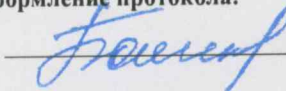
№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	C-CE/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
2	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	C-CE/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
3	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	C-CE/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
4	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	C-CE/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
5	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	C-CE/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
6	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	C-CE/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
7	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	C-CE/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024
8	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	C-CE/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям**12. Место осуществления деятельности:** 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.02.2022 09:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 595					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 22.02.2022 10:54					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Мнения и интерпретации:					
Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co)					
Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 595					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:23					
1	Колифаги	БОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03
Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13
тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rospotrebnadzor.ru
Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ

**«Центр гигиены и эпидемиологии в
Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском,
Ачитском и Артинском районах»**

Н.С.Дорохова

М.П.

" 24 " 02 2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00595-22 от 24 февраля 2022 г.

**1. Наименование предприятия, организации (заявитель): МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"**

2. Юридический адрес: пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. Наименование образца (пробы): Вода питьевая централизованного водоснабжения

**4. Место отбора: Разводящая сеть водопровод п.Арти (скважины № 2038, 8353 "Райпо") ул. К. Маркса, 5. Код
точки в распределительной сети: 35.113.2.001**

5. Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 08:05 до 08:10

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

**ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных
распределительных системах".**

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

**Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ
ответственности не несет.**

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:

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

8. Код образца (пробы): 01.02.22.595 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

МУК 4.2.1884-04 "Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	C-CE/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
2	Дозатор механический 1- канальный переменного объема	BM80367	37432-08	C-CE/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	C-CE/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
4	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	C-CE/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
5	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	C-CE/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022

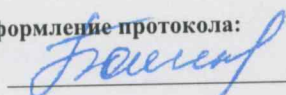
11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям

12. Место осуществления деятельности: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 595					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:23					
1	E. coli	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:



Башкирцева О. В., помощник санитарного врача



Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека

**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Свердловской области в городе
Красноуфимск, Красноуфимском, Ачитском и Артинском районах»
Испытательный лабораторный центр**

Юридический адрес: пер. Отдельный, 3, г. Екатеринбург, 620078 тел. (343) 374-13-79; факс (343) 374-47-03

Фактический адрес: 623300, Свердловская область, г. Красноуфимск, Советская ул., 13

тел. 8 (34394) 7-59-03; факс 8 (34394) 7-59-43; E-mail: mail_07@66.rosпотrebnadzor.ru

Реквизиты: ОКПО 77145016 ОГРН 1056603530510 ИНН/КПП 6670081969/661943001

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
№ РОСС RU.0001.512441
Дата внесения сведений в реестр
аккредитованных лиц 27.02.2015

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ филиала ФБУЗ

«Центр гигиены и эпидемиологии в

Свердловской области в городе

Красноуфимск, Красноуфимском,

Ачитском и Артинском районах»

Н.С. Дорохова Н.С. Дорохова

М.П.

" 24 " 02 2022 г.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 07/00596-22 от 24 февраля 2022 г.

1. **Наименование предприятия, организации (заявитель):** МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
АРТИНСКОГО ГОРОДСКОГО ОКРУГА "ВОДОКАНАЛ"

2. **Юридический адрес:** пгт Арти, ЛЕНИНА УЛ., СТР. 76А

3. **Наименование образца (пробы):** Вода питьевая централизованного водоснабжения

4. **Место отбора:** Разводящая сеть водопровод п.Арти (скважины № 2038, 8353 "Райпо") ул. Ленина, 60-66 кв. 15

5. **Условия отбора, доставки**

Дата и время отбора: 22.02.2022 с 08:10 до 08:15

Ф.И.О., должность: Невраева И.В., Эколог

Условия доставки: термоконтейнер с хладоэлементами, t внутри + 5 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 22.02.2022 09:10

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб.",

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.",

ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах".

6. **Дополнительные сведения:**

Цель исследований, основание: Производственный контроль, договор № 07/847 от 17.02.2022

Пробы отобраны заказчиком За отбор проб и информацию, предоставленную заказчиком, ИЛЦ ответственности не несет.

Контактные данные заказчика: 89045417341, vodokanal-arti@yandex.ru

Акт отбора № 07/847/1 от 22.02.2022

Пробы отобраны в чистую лабораторную посуду

пробы отобраны в стерильную лабораторную посуду

дата стерилизации лабораторной посуды: 21.02.2022

Очистка кранов, удаление фитингов, промывка, дезинфекция крана проведены.

Пробы не опечатаны, консервация: нет

Дополнения, отклонения или исключения из метода: отсутствуют

7. **НД, устанавливающие требования к объекту испытаний:**

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

8. **Код образца (пробы):** 01.02.22.596 К 7/23

9. НД на методы исследований, подготовку проб:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности

ГОСТ ISO 7899-2-2018 Качество воды. Обнаружение и подсчет кишечных энтерококков. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"

МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."

10. Средства измерений, испытательное оборудование:

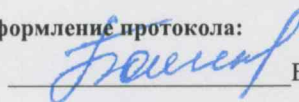
№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы неавтоматического действия DL-200	15646765	73454-18	C-CE/03-08-2021/84443244 от 03.08.2021	02.08.2022
2	Гиря калибровочная 200 гр	12290	73454-18	C-CE/02-12-2021/114124932 от 02.12.2021	01.12.2022
3	Дозатор механический 1-канальный переменного объема	BM80367	37432-08	C-CE/17-01-2022/124137394 от 17.01.2022	16.01.2023
4	pH-метр-милливольтметр pH-420	ND1061	36275-07	C-CE/06-07-2021/76219373 от 06.07.2021	05.07.2022
5	Спектрофотометр УФ-1200	UER 1806007	63493-16	C-CE/24-11-2021/113096918 от 24.11.2021	23.11.2022
6	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-4	780	303-91	C-CE/11-08-2021/86105430 от 11.08.2021	10.08.2024
7	Термометр стеклянный ртутный лабораторный ТЛ-6М	66	298-92	C-CE/06-07-2021/76219217 от 06.07.2021	05.07.2024
8	Термометр электронный цифровой «Checktemp 1»	3067B3	70581-18	C-CE/07-07-2021/76576471 от 07.07.2021	06.07.2022

11. Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям**12. Место осуществления деятельности:** 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13
623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3**13. Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 22.02.2022 09:40					
Регистрационный номер пробы в журнале 596					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Советская, 13					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:40 дата выдачи результата 22.02.2022 10:54					
1	Запах	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
2	Привкус	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
3	Цветность	градус	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016
Мнения и интерпретации:					
Результаты анализа по показателю «цветность» указаны в градусах цветности по хром-кобальтовой шкале цветности (Cr-Co)					
Измерения мутности проводились при длине волны падающего излучения 530 нм.					
Испытания проводил(и): Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Климина Е. А., химик-эксперт медицинской организации					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 22.02.2022 09:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 596					
испытания проведены по адресу: 623300, г.Красноуфимск, ул.Бытовая, 3					
дата начала испытаний 22.02.2022 09:30 дата выдачи результата 24.02.2022 14:23					
1	Колифаги	БОЕ/100 см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
3	Общее микробное число	КОЕ/см ³	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	ГОСТ ISO 7899-2-2018
Испытания проводил(и): Соколов И. В., врач-бактериолог					
ФИО лица, ответственного за проведение испытаний: Кабирова В. Т., зав. ЛКБФ, врач-бактериолог					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Башкирцева О. В., помощник санитарного врача