

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека (Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр

Фактический адрес места осуществления деятельности: 658620, Россия, Алтайский край, Завьяловский район, Завьялово с, ул. Центральная, д. 18;
тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavialovo@altcge.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

18 октября 2022 г.

дата утверждения

М.Ю.Лобач

подпись, инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 8325 от 18 октября 2022 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15129 П(3).22

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные): *

Муниципальное унитарное предприятие ЖКХ "Мамонтовское". Юридический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца): *

МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Островное. Фактический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Островное.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора: *

скважина проба №1.

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце): *

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Исполнитель: МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Мамонтово 658561, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Мамонтово РФ(Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 2 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Старильная стеклотытулка.

Цель испытания: *

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Улица Степная 2 В.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора: 12 октября 2022 г. 13 час. 5 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 12 октября 2022 г. 14 час. 30 мин.

Ф.И.О., должность: *

Л.А.Ковалева, Инженер санитарно-эпидемиологического отдела ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае" в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах.

Условия транспортирования и отбора * объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке 5,2°C термосумка.

НД на объект испытаний (пробу / образец): *

Не указан.

НД на метод отбора: *

ГОСТ 31942-2012 "Вода.Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (пробы/образца) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытанию и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (8325) не должен быть воспроизведен в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родниковском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 2
	Страниц: 3
	Издание: 11
Протокол лабораторных испытаний	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24
Ф 02-20	

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний *:

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

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Н.В.Панафидина

подпись

ИОФ

1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15129.П(3).22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.10.22 в 15час 00мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.10.22; окончание испытаний: 13.10.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0 КОЕ/см ³	50 КОЕ/см ³ не более	МУК 4.2.1018-01
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см ³	Не обнаружены КОЕ в 100 см ³	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Нормативные документы на методы исследования:

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды.

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15129.П(3).22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.10.22 в 15час 00мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.10.22; окончание испытаний: 18.10.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Массовая концентрация нитритов	мг/дм ³	менее 0,003	-	3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
2	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	менее 0,1	-	45,0	ГОСТ 33045-2014 метод Д	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
3	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм ³	65,0	1,0	150,0	ГОСТ 4245-72 п.2	-
4	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм ³	70,1	10,0	300,0	ГОСТ 4386-72 п.2	-
5	Массовая концентрация железа	мг/дм ³	менее 0,10	-	0,3	ГОСТ 4011-72 п.2	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
6	Массовая концентрация фторидов	мг/дм ³	0,158	0,01	1,5	ГОСТ 4386-88 п.1	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
7	Массовая концентрация марганца	мг/дм ³	менее 0,01	-	0,1	ГОСТ 4974-2014 п. 5.4 метод А	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23

* Заполнить * отменить информацию подпадающую под действие закона об.

За предоставленную информацию и/или за объекты испытаний (пробы/образцы) заказчиком

Исследования в лабораториях центральных органов власти не имеют

Результат относится только к объекту испытаний (пробы/образцы), прошедшему испытание и предоставленному заказчиком.

Настоящий протокол (задание) должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Биевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"		Страница: 3
Протокол лабораторных испытаний		Страниц: 3
Ф 02-20		Издание: 11
		Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

8	Свинец	мг/дм ³	менее 0,00010	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
9	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,0010	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
10	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,00010	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
11	Медь	мг/дм ³	менее 0,0050	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
12	Цинк	мг/дм ³	менее 0,00050	-	5,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
13	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,00005	-	0,0005	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23

Примечание: погрешности результатов анализа не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний

Нормативные документы на метод исследования:

ГОСТ 33045-2014 метод Б Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
ГОСТ 33045-2014 метод Д Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
ГОСТ 4389-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
ГОСТ 4386-89 п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 метод А Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии

Конец документа

Значком * отмечена информация, предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (проб/образцу); прошедшему испытанию и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (8326) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека (Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"

(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах" (филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр

Фактический адрес места осуществления деятельности: 658620, Россия, Алтайский край, Завьяловский район, Завьялово с, ул. Центральная, д. 18;

тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavialovo@altcge.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

14 октября 2022 г.

дата утверждения

М.Ю.Лобач

подпись, инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 8326 от 14 октября 2022 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15131.П(3).22

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

Муниципальное унитарное предприятие ЖКХ "Мамонтовское". Юридический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Островное. Фактический адрес: 658568, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Островное.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора *:

колонка проба №3.

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (проба / образце) *:

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Мамонтово 658561, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Мамонтово РФ(Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 1.5 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Стерильная стеклотычка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Улица Гребенникова 34.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 12 октября 2022 г. 13 час. 5 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 12 октября 2022 г. 14 час. 30 мин.

Ф.И.О., должность *:

Л.А.Ковалева, Инженер санитарно-эпидемиологического отдела ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае" в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах.

Условия транспортирования и отбора * объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке 5,2°C термосумка.

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

Не указан.

НД на метод отбора *:

ГОСТ 31942-2012 "Вода.Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб"...

Знаком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (проба/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (8326) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Биевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 2
	Страниц: 2
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24
Протокол лабораторных испытаний:	
Ф 02-20	

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний *:

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

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

подпись Н.В.Панафидина
ИОФ

1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15131.П(3).22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.10.22 в 15час 00мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.10.22; окончание испытаний: 13.10.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см3	8 КОЕ/см3	50 КОЕ/см3 не более	МУК 4.2.1018-01
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100см3	Не обнаружены КОЕ в 100 см3	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Нормативные документы на методы исследования:

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды.

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15131.П(3).22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.10.22 в 15час 00мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.10.22; окончание испытаний: 14.10.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Запах при 20 градусах	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
2	Запах при 60 градусах	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
3	Привкус	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
4	Цветность	градус цветности	7,3	2,2	20	ГОСТ 31868-2012 метод Б	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
5	Мутность при длине волны падающего излучения 530 нм	мг/дм3	0,70	0,14	1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23

Примечание: погрешности результатов анализа не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

ГОСТ 31868-2012 метод Б Вода. Методы определения цветности

ГОСТ Р 57164-2016 п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

Конец документа

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.

За предоставленную информацию и выбор объектов испытаний (пробы/образцы) заказчиком

Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробы/образцу), прошедшему испытанию и предоставленному заказчиком.

Настоящий протокол (РЗС) не должен быть воспроизведен или в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека (Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр
Фактический адрес места осуществления деятельности: 658620, Россия, Алтайский край, Завьяловский район, Завьялово с, ул. Центральная, д. 18;
тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavialovo@altcge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

18 октября 2022 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

М.Ю.Лобач

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 8327 от 18 октября 2022 г.
дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15130.П(3).22

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

Муниципальное унитарное предприятие ЖКХ "Мамонтовское", Юридический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП ЖКХ "Мамонтовское", с. Островное. Фактический адрес: 658566, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Островное.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора *:

резервуар чистой воды проба №2.

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) *:

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Исполнитель: МУП ЖКХ "Мамонтовское", с. Мамонтово 658561, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Мамонтово РФ (Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 2 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Стерильная стеклотычка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Улица Степная 2 В.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 12 октября 2022 г. 10 час. 5 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 12 октября 2022 г. 14 час. 30 мин.

Ф.И.О., должность *:

Л.А. Ковалева, Инженер санитарно-эпидемиологического отдела ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае" в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах.

Условия транспортирования и отбора * объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке 5,2°C термосумка.

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

Не указан.

НД на метод отбора *:

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

Знаком * отмечена информация, предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб / образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе / образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (8327) не должен быть воспроизведен на другом объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Биевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 2
Протокол лабораторных испытаний	Страница: 3
Ф 02-20	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний *:

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

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

подпись Н.В.Панафидина
ИОФ

1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15130.П(3).22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.10.22 в 15час 00мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.10.22; окончание испытаний: 13.10.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	11 КОЕ/см ³	50 КОЕ/см ³ не более	МУК 4.2.1018-01
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100см ³	Ни обнаружены КОЕ в 100 см ³	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Нормативные документы на методы исследования:

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды.

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15130.П(3).22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.10.22 в 15час 00мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.10.22; окончание испытаний: 18.10.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности метода	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Массовая концентрация нитритов	мг/дм ³	менее 0,003		3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
2	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	менее 0,1		45,0	ГОСТ 33045-2014 метод Д	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
3	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм ³	55,0	1,4	350,0	ГОСТ 4245-72 п.2	-
4	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм ³	78,4	16,7	500,0	ГОСТ 4389-72 п.2	-
5	Массовая концентрация железа	мг/дм ³	менее 0,10		0,3	ГОСТ 4011-72 п.2	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
6	Массовая концентрация фторидов	мг/дм ³	0,153	0,011	1,5	ГОСТ 4389-89 п.1	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
7	Массовая концентрация марганца	мг/дм ³	менее 0,01		0,1	ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 метод А	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23

Знаком * отмечена информация, предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отобранные объекты испытаний (пробы/образцы) заказчиком
Исследовательский лабораторный центр несет ответственность на несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытанию и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (6327) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Биевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 3
	Страниц: 3
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24
Протокол лабораторных испытаний	
Ф 02-20	

8	Свинец	мг/дм ³	менее 0,00010	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
9	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,0010	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
10	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,00010	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
11	Медь	мг/дм ³	менее 0,0050	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
12	Цинк	мг/дм ³	менее 0,00050	-	5,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
13	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,00005	-	0,0005	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23

Примечание: погрешности результатов анализа не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний

Нормативные документы на метод исследования:

ГОСТ 33045-2014 метод Б Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
ГОСТ 33045-2014 метод Д Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
ГОСТ 4389-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
ГОСТ 4386-89 п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 метод А Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии

Конец документа

Знаком * отмечена информация, предоставляемая заказчиком.
За предоставленную информацию и сбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (проб/образцу), прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (8327) не должен быть воспроизведен ни в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека (Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр

Фактический адрес места осуществления деятельности: 658920, Россия, Алтайский край, Завьяловский район, Завьялово с, ул. Центральная, д. 18,
тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavialovo@altoge.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

18 октября 2022 г.

дата утверждения

М.Ю.Лобач

подпись, инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 8328 от 18 октября 2022 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15132.П(3).22

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

Муниципальное унитарное предприятие ЖКХ "Мамонтовское", Юридический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Травное. Фактический адрес: 656375, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Травное.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора *:

скважина проба №4.

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) *:

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Исполнитель: МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Мамонтово 658561, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Мамонтово РФ(Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 2 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Стерильная стеклобутылка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Улица Степная 29.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 12 октября 2022 г. 13 час. 5 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб. 12 октября 2022 г. 14 час. 30 мин.

Ф.И.О., должность *:

Л.А.Ковалева, Инженер санитарно-эпидемиологического отдела ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае" в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах.

Условия транспортирования и отбора * объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке 5,2°С термосумка.

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

Не указан.

НД на метод отбора *:

ГОСТ 31942-2012 "Вода.Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

Значком * отмечена информация, представленная заказчиком.
За предоставление информации и отбор объектов испытаний (пробы/образца) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробы/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (8328) не должен быть воспроизведен в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах" Протокол лабораторных испытаний Ф 02-20	Страница: 2
	Страниц: 3
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний *: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Н.В.Панафидина

подпись

ИОФ

1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15132 П(3).22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.10.22 в 15час 00мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.10.22; окончание испытаний: 13.10.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0 КОЕ/см ³	50 КОЕ/см ³ не более	МУК 4.2.1018-01
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см ³	не обнаружены КОЕ в 100 см ³	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Нормативные документы на методы исследования:

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды.

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15132 П(3).22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.10.22 в 15час 00мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.10.22; окончание испытаний: 18.10.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности метода	Гигиенический норматив не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Массовая концентрация нитритов	мг/дм ³	менее 0,003	-	3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
2	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	менее 0,1	-	45,0	ГОСТ 33045-2014 метод Д	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
3	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм ³	60,0	1,4	500,0	ГОСТ 4245-72 п.2	-
4	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм ³	73,8	14,7	500,0	ГОСТ 4389-72 п.2	-
5	Массовая концентрация железа	мг/дм ³	менее 0,10	-	0,3	ГОСТ 4011-72 п.2	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
6	Массовая концентрация фторидов	мг/дм ³	0,144	0,010	1,5	ГОСТ 4386-89 п.1	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23
7	Массовая концентрация марганца	мг/дм ³	менее 0,01	-	0,1	ГОСТ 4974-2014 п. 3.4 метод А	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 26.10.23

3. Лицо, предоставившее информацию, несет ответственность за достоверность информации.

За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (пробы/образцы) заказчиком. Уполномоченный лабораторный центр от имени заказчика не несет ответственности.

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) проделанному испытанию и предоставленному заказчиком. Настоящий протокол (бланк) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без одобрения ИЛЦ.

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баварском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 3
	Страниц: 3
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24
Протокол лабораторных испытаний	
Ф 02-20	

8	Свинец	мг/дм ³	менее 0,00010	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
9	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,0010	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
10	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,00010	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
11	Медь	мг/дм ³	менее 0,0050	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
12	Цинк	мг/дм ³	менее 0,00050	-	5,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
13	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,00005	-	0,0005	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23

Примечание: погрешности результатов анализа не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний

Нормативные документы на метод исследования:

ГОСТ 33045-2014 метод Б Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
ГОСТ 33045-2014 метод Д Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
ГОСТ 4389-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
ГОСТ 4386-89 п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 метод А Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии

Конец документа

Значком * отмечена информация, предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (проб/образцу) прошедшему испытанию и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (в326) не должен быть воспроизведен из в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека (Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр
Фактический адрес места осуществления деятельности: 656620, Россия, Алтайский край, Завьяловский район, Завьялово с, ул. Центральная, д. 18;
тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavialovo@altcge.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

18 октября 2022 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

М.Ю.Лобач

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 8329 от 18 октября 2022 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15133.П(3).22

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

Муниципальное унитарное предприятие ЖКХ "Мамонтовское". Юридический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Травное. Фактический адрес: 656079, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Травное.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора *:

резервуар чистой воды проба №5.

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) *:

Вода питьевая, централизованного водоснабжения. Изготовитель: МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Мамонтово 658561, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Мамонтово: РФ(Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 2 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Стерильная стеклобутылка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Улица Степная 29.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 12 октября 2022 г. 12 час. 5 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 12 октября 2022 г. 14 час. 30 мин.

Ф.И.О., должность *:

Л.А.Ковалева, Инженер санитарно-эпидемиологического отдела ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае" в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах.

Условия транспортирования и отбора * объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке 5,2°С термосумка.

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

Не указан.

НД на метод отбора *:

ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

Знаком * отмечена информация, предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (пробы/образца) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробы/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (3329) не является частью сопроводительных документов к объекту без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Базарском, Мамонтовском, Родчинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 2
	Страница: 3
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24
Протокол лабораторных испытаний	
Ф 02-20	

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний *:

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

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

Н.В.Панафидина

п.с.г.н.с.

И.О.Ф.

1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15133.П(3).22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.10.22 в 15час 00мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.10.22; окончание испытаний: 13.10.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан стандартом)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	12 КОЕ/см ³	50 КОЕ/см ³ не более	МУК 4.2.1018-01
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/см ³	не обнаружены КОЕ/100 см ³	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Нормативные документы на методы исследования:

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды.

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15133.П(3).22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.10.22 в 15час 00мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.10.22; окончание испытаний: 18.10.22

Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель качества продукции	Гигиенический норматив (указан стандартом)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Массовая концентрация нитритов	мг/дм ³	менее 0,01	-	3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 25.10.23
2	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	менее 0,1	-	45,0	ГОСТ 33045-2014 метод Д	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 25.10.23
3	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм ³	80,0	1,4	100,0	ГОСТ 4365-72 п.2	-
4	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм ³	72,9	14,5	500,0	ГОСТ 4365-72 п.2	-
5	Массовая концентрация железа	мг/дм ³	менее 0,10	-	0,3	ГОСТ 4011-72 п.2	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 25.10.23
6	Массовая концентрация фторидов	мг/дм ³	0,140	0,010	1,5	ГОСТ 4365-89 п.1	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 25.10.23
7	Массовая концентрация марганца	мг/дм ³	менее 0,01	-	0,1	ГОСТ 4374-2014 п. 5.4 метод А	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 25.10.23

Экспериментальная информация является собственностью заказчика

За предоставленную информацию и отбор проб/образцов (пробы/образцы) Заказчиком.

Исследовательская лаборатория несет ответственность за достоверность результатов.

Результат относится только к объекту испытаний (пробы/образцы) проанализированному и предоставленному заказчиком. Настоящий протокол (бланк) не должен быть в заповеднике, не должен быть в заповеднике ИЛЦ.

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Базарском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах" Протокол лабораторных испытаний Ф 02-20	Страница: 3
	Страниц: 3
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

8	Свинец	мг/дм ³	менее 0,00010	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
9	Мышьяк	мг/дм ³	менее 0,0010	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
10	Кадмий	мг/дм ³	менее 0,00010	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
11	Медь	мг/дм ³	менее 0,0050	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
12	Цинк	мг/дм ³	менее 0,00050	-	5,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23
13	Ртуть	мг/дм ³	менее 0,00005	-	0,0005	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 14.09.23

Примечание: погрешности результатов анализа не превышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 33045-2014 метод Б Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
 ГОСТ 33045-2014 метод Д Вода. Методы определения азотсодержащих веществ
 ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
 ГОСТ 4389-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
 ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
 ГОСТ 4386-89 п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
 ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 метод А Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
 ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии

Конец документа

Знаком * отмечена информация, предоставляемая заказчиком.
 За предоставление информации и сбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
 Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (проб/образцу) помещенному на испытание и предоставленному заказчиком.
 Настоящий протокол (8329) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека (Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр
Фактический адрес места осуществления деятельности: 658561, Россия, Алтайский край, Завьяловский район, Завьялово с, ул. Центральная, д. 18;
тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavizlovo@altcge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

14 октября 2022 г.

дата утверждения

М.Ю.Лобач

подпись, инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 6330 от 14 октября 2022 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15134.П(3).22

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

Муниципальное унитарное предприятие ЖКХ "Мамонтовское". Юридический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 21.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Травное. Фактический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Травное.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора *:

колонка проба №6.

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) *:

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Мамонтово 658561, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Мамонтово РФ (Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 1,5 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Стерильная стеклотычка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Улица Садовая 24.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 12 октября 2022 г. 10 час. 30 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 12 октября 2022 г. 14 час. 30 мин.

Ф.И.О., должность *:

Л.А.Ковалева, Инженер санитарно-эпидемиологического отдела ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае" в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах.

Условия транспортирования и отбора * объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке 5,2°C термосумка.

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

Не указан.

НД на метод отбора *:

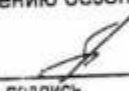
ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб".

Знаком * отмечена информация, предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (пробы / образца), заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе / образцу), прошедшему испытанию и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (3030) недействителен, если он был выдан без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Бавском, Мамонтовском, Родниковском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 2
	Страниц: 2
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24
Ф 02-20	

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний *: СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Лицо ответственное за оформление данного протокола:  Н.В.Панафидина
подпись ИОФ

1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения
Код объекта испытаний (пробы / образца): 15134.П(3).22
Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18
Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.10.22 в 15 час 00 мин
Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.10.22; окончание испытаний: 13.10.22
Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	11 КОЕ/см ³	50 КОЕ/см ³ не более	МУК 4.2.1018-01
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см ³	Не обнаружены КОЕ в 100 см ³	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01

Нормативные документы на методы исследования:

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды.

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения
Код объекта испытаний (пробы / образца): 15134.П(3).22
Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18
Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 12.10.22 в 15 час 00 мин
Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 12.10.22; окончание испытаний: 14.10.22
Условия испытаний (указать в случае отклонения от установленных требований): соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности метода	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Запах при 20 градусах	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
2	Запах при 60 градусах	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
3	Привкус	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
4	Цветность	градус цветности	7,7	2,5	20	ГОСТ 31868-2012 метод Б	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 28.10.23
5	Мутность при длине волны падающего излучения 530 нм	мг/м ³	0,14	0,15	1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 28.10.23

Примечание: погрешности результатов анализа не повышают пределов, допустимых по НД на методы испытаний

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

ГОСТ 31868-2012 метод Б Вода. Методы определения цветности

ГОСТ Р 57164-2016 п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

Конец документа

Знаком * отмечена информация, предоставляемая заказчиком.

За предоставленную информацию и образцы объектов испытаний (пробы / образцы) заказчиком
Исполнитель (лаборатория) несет ответственность.

Результат относится только к объекту исследования (пробам / образцам), представившему информацию и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (БСО) не должен быть воспроизведен или копирован без разрешения ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека (Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"

(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

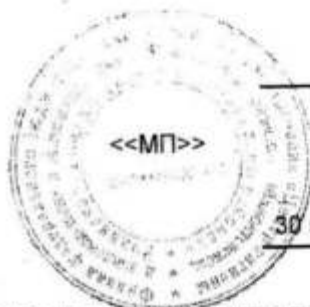
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр

Фактический адрес места осуществления деятельности: 658620, Россия, Алтайский край, Завьяловский район, Завьялово с, ул. Центральная, д. 18;

тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavialovo@altcge.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

30 ноября 2023 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

Н.С.Зарубина

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 9016 от 30 ноября 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 17128.П(3).23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

Муниципальное унитарное предприятие ЖКХ "Мамонтовское". Юридический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП ЖКХ "Мамонтовское", с. Островное. Фактический адрес: 658561, Алтайский край, Островное ул Набережная 7.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора *:

р/с проба №3.

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) *:

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Островное ул Набережная 7 РФ(Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 2 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Стерильная, стеклянная бутылка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 27 ноября 2023 г. 10 час. 30 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 27 ноября 2023 г. 11 час. 40 мин.

Ф.И.О., должность *:

Л.А.Ковалева, Инженер санитарно-эпидемиологического отдела ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае" в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах.

Условия транспортирования и отбора * объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке 4°C термосумка.

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

НД на метод отбора *:

ГОСТ 31942-2012 "Вода.Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (9016) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах" Протокол лабораторных испытаний Ф 02-20	Страница: 2
	Страниц: 3
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний *:

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

Лицо ответственное за оформление данного протокола:


подпись

Е.А. Черкашина
ИОФ

1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 17128.П(3).23

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 27.11.23 в 12час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 27.11.23; окончание испытаний: 28.11.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0 КОЕ/см ³	50 КОЕ/см ³ , не более	ГОСТ 34786-2021
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 17128.П(3).23

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 27.11.23 в 12час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 27.11.23; окончание испытаний: 29.11.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Запах при 20°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
2	Запах при 60°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
3	Привкус	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
4	Цветность	градус цветности	7,6	2,3	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод Б)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 101041000000231 до 27.10.24
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,3	0,3	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 101041000000231 до 27.10.24

Измерение мутности проведено при длине волны падающего излучения 530 нм. Если необходимо выразить результаты измерений мутности в мг/дм³, то переход от ЕМФ к мг/дм³ осуществляется исходя из того что 1 ЕМФ численно соответствует 0,58 мг/дм³.

Примечание: показатели точности результатов анализа рассчитаны, зафиксированы и соответствуют НД на методику испытаний.

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод Б) Вода. Методы определения цветности.

ГОСТ Р 57164-2016 п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.

За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (9016) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах" Протокол лабораторных испытаний Ф 02-20	Страница: 3
	Страниц: 3
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

Конец документа

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
 За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
 Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
 Настоящий протокол (9016) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

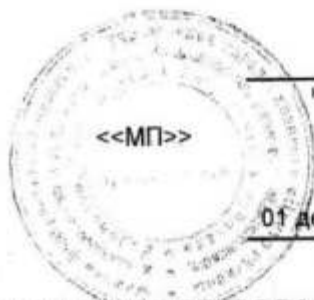
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека (Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр
Фактический адрес места осуществления деятельности: 658620, Россия, Алтайский край, Завьяловский район, Завьялово с, ул. Центральная, д. 18;
тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavialovo@altcge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

01 декабря 2023 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

Н.С.Зарубина

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 9088 от 01 декабря 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 17126.П(3).23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

Муниципальное унитарное предприятие ЖКХ "Мамонтовское". Юридический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Островное. Фактический адрес: 658561, Алтайский край, с. Островное, Набережная 16 Б.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора *:

скважина проба №1.

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) *:

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Суслово 658561, Алтайский край, с. Островное. РФ(Россия). с Островное ул Набережная 16 Б. Масса (объем) пробы для испытаний: 2 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Стерильная, стеклянная бутылка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 27 ноября 2023 г. 10 час. 30 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 27 ноября 2023 г. 11 час. 40 мин.

Ф.И.О., должность *:

Л.А.Ковалева, Инженер санитарно-эпидемиологического отдела ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае" в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах.

Условия транспортирования и отбора * объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке 4°C термосумка.

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

НД на метод отбора *:

ГОСТ 31942-2012 "Вода.Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (9088) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 2
	Страниц: 3
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24
Протокол лабораторных испытаний	
Ф 02-20	

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний *:

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

Лицо ответственное за оформление данного протокола:


подпись

Е.А.Черкашина
ИОФ

1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 17126.П(3).23

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 27.11.23 в 12час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 27.11.23; окончание испытаний: 28.11.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0 КОЕ/см ³	50 КОЕ/см ³ , не более	ГОСТ 34786-2021
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 17126.П(3).23

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 27.11.23 в 12час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 27.11.23; окончание испытаний: 01.12.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Массовая концентрация нитритов	мг/дм ³	менее 0,003	-	3,0	ГОСТ 33045-2014, п.6 (метод Б)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25
2	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	менее 0,1	-	45,0	ГОСТ 33045-2014, п.9 (метод Д)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25
3	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм ³	менее 0,10	-	0,3	ГОСТ 4011-72 п.2	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25
4	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм ³	55,0	1,4	350,0	ГОСТ 4245-72 п.2	-
5	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм ³	82,0	16,4	500,0	ГОСТ 4389-72 п.2	Весы лабораторные электронные инвентарный номер 210104000295 до 04.09.24
6	Массовая концентрация фторидов	мг/дм ³	0,221	0,015	1,5	ГОСТ 4386-89 п.1	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.

За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (9088) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 3
	Страниц: 3
	Издание: 11
Протокол лабораторных испытаний	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24
Ф 02-20	

7	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	менее 0,01	-	0,1	ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 (метод А)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25
8	Мышьяк (As)	мг/дм ³	менее 0,001	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
9	Ртуть (Hg)	мг/дм ³	менее 0,00005	-	0,0005	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
10	Кадмий (Cd)	мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
11	Медь (Cu)	мг/дм ³	менее 0,0005	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
12	Свинец (Pb)	мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
13	Цинк (Zn)	мг/дм ³	менее 0,0005	-	5,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24

Примечание: показатели точности результатов анализа рассчитаны, зафиксированы и соответствуют НД на методику испытаний.

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 33045-2014, п.6 (метод Б) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 33045-2014, п.9 (метод Д) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
ГОСТ 4389-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
ГОСТ 4386-89 п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 (метод А) Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии

Конец документа

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (9088) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека (Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

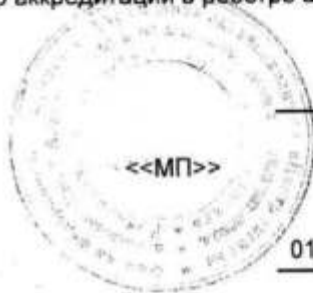
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр

Фактический адрес места осуществления деятельности: 658620, Россия, Алтайский край, Завьяловский район, Завьялово с, ул. Центральная, д. 18;

тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavialovo@altcge.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

01 декабря 2023 г.

дата утверждения

Н.С.Зарубина

подпись, инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 9089 от 01 декабря 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 17127.П(3).23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

Муниципальное унитарное предприятие ЖКХ "Мамонтовское". Юридический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Островное. Фактический адрес: 658561, Алтайский край, с. Островное, Набережная 16 Б.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора *:

водонапорная башня проба №2.

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) *:

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Островное 658561, Алтайский край, с. Островное. РФ(Россия). с Островное ул Набережная 16 Б Масса (объем) пробы для испытаний: 2 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Стерильная, стеклянная бутылка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 27 ноября 2023 г. 10 час. 30 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 27 ноября 2023 г. 11 час. 40 мин.

Ф.И.О., должность *:

Л.А.Ковалева, Инженер санитарно-эпидемиологического отдела ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае" в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах.

Условия транспортирования и отбора * объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке 4°C термосумка.

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

НД на метод отбора *:

ГОСТ 31942-2012 "Вода.Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.

За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (9089) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 2
	Страниц: 3
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24
Протокол лабораторных испытаний	
Ф 02-20	

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний *:

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

Лицо ответственное за оформление данного протокола:


Подпись

Е.А. Черкашина
ИОФ

1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 17127.П(3).23

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 27.11.23 в 12 час 10 мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 27.11.23; окончание испытаний: 28.11.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0 КОЕ/см ³	50 КОЕ/см ³ , не более	ГОСТ 34786-2021
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 17127.П(3).23

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 27.11.23 в 12 час 10 мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 27.11.23; окончание испытаний: 01.12.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Массовая концентрация нитритов	мг/дм ³	менее 0,003	-	3,0	ГОСТ 33045-2014, п.6 (метод Б)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25
2	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	менее 0,1	-	45,0	ГОСТ 33045-2014, п.9 (метод Д)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25
3	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм ³	менее 0,10	-	0,3	ГОСТ 4011-72 п.2	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25
4	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм ³	60,0	1,4	350,0	ГОСТ 4245-72 п.2	-
5	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм ³	85,5	17,1	500,0	ГОСТ 4389-72 п.2	Весы лабораторные электронные инвентарный номер 210104000295 до 04.09.24
6	Массовая концентрация фторидов	мг/дм ³	0,233	0,016	1,5	ГОСТ 4386-89 п.1	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.

За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (9089) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 3
	Страниц: 3
	Издание: 11
Протокол лабораторных испытаний	
Ф 02-20	
Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24	

7	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	менее 0,01	-	0,1	ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 (метод А)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25
8	Мышьяк (As)	мг/дм ³	менее 0,001	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
9	Ртуть (Hg)	мг/дм ³	менее 0,00005	-	0,0005	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
10	Кадмий (Cd)	мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
11	Медь (Cu)	мг/дм ³	менее 0,0005	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
12	Свинец (Pb)	мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
13	Цинк (Zn)	мг/дм ³	менее 0,0005	-	5,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24

Примечание: показатели точности результатов анализа рассчитаны, зафиксированы и соответствуют НД на методику испытаний.

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 33045-2014, п.6 (метод Б) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 33045-2014, п.9 (метод Д) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
ГОСТ 4389-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
ГОСТ 4386-89 п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 (метод А) Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии

Конец документа

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (9089) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека (Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр
Фактический адрес места осуществления деятельности: 658620, Россия, Алтайский край, Завьяловский район,
Завьялово с, ул. Центральная, д. 18;
тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavialovo@altcge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744

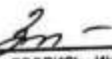
УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

<<МП>>

30 ноября 2023 г.

дата утверждения



Н.С.Зарубина

подпись, инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 9017 от 30 ноября 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 17131.П(3).23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

Муниципальное унитарное предприятие ЖКХ "Мамонтовское". Юридический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Травное. Фактический адрес: 658575, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Травное, ул. Садовая д. 38.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора *:

р/с проба №6.

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) *:

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Травное, 658561, Алтайский край, с. Травное, ул. Садовая, 38 РФ(Россия). с Травное ул Садовая 38 Масса (объем) пробы для испытаний: 2 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Стерильная, стеклянная бутылка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 27 ноября 2023 г. 10 час. 30 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 27 ноября 2023 г. 11 час. 40 мин.

Ф.И.О., должность *:

Л.А.Ковалева, Инженер санитарно-эпидемиологического отдела ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае" в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах.

Условия транспортирования и отбора * объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке 4°C термосумка.

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

НД на метод отбора *:

ГОСТ 31942-2012 "Вода.Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (9017) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 2
	Страниц: 3
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24
Протокол лабораторных испытаний	
Ф 02-20	

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний *:

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

Лицо ответственное за оформление данного протокола:


подпись

Е.А. Черкашина
ИОФ

1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения
Код объекта испытаний (пробы / образца): 17131.П(3).23
Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18
Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 27.11.23 в 12час 10мин
Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 27.11.23; окончание испытаний: 28.11.23
Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0 КОЕ/см ³	50 КОЕ/см ³ , не более	ГОСТ 34786-2021
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения
Код объекта испытаний (пробы / образца): 17131.П(3).23
Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18
Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 27.11.23 в 12час 10мин
Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 27.11.23; окончание испытаний: 29.11.23
Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Запах при 20°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
2	Запах при 60°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
3	Привкус	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
4	Цветность	градус цветности	8,0	2,4	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод Б)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 101041000000231 до 27.10.24
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,4	0,3	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 101041000000231 до 27.10.24

Измерение мутности проведено при длине волны падающего излучения 530 нм. Если необходимо выразить результаты измерений мутности в мг/дм³, то переход от ЕМФ к мг/дм³ осуществляется исходя из того что 1 ЕМФ численно соответствует 0,58 мг/дм³.

Примечание: показатели точности результатов анализа рассчитаны, зафиксированы и соответствуют НД на методику испытаний.

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод Б) Вода. Методы определения цветности.

ГОСТ Р 57164-2016 п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.

За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (9017) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах" Протокол лабораторных испытаний Ф 02-20	Страница: 3
	Страниц: 3
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

Конец документа

Знаком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
 За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
 Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
 Настоящий протокол (9017) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека (Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр
Фактический адрес места осуществления деятельности: 658620, Россия, Алтайский край, Завьяловский район,
Завьялово с, ул. Центральная, д. 18;

тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavialovo@altcge.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744

УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

<<МП>>

01 декабря 2023 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

Н.С.Зарубина

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 9090 от 01 декабря 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 17129.П(3).23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

Муниципальное унитарное предприятие ЖКХ "Мамонтовское". Юридический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Травное. Фактический адрес: 658575, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Травное, ул. Степная, д. 29.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора *:

скважина № Б8 -85 проба №4.

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) *:

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Травное. Фактический адрес: 658575, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Травное, ул. Степная, д. 29. РФ(Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 2 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Стерильная, стеклянная бутылка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 27 ноября 2023 г. 10 час. 30 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 27 ноября 2023 г. 11 час. 40 мин.

Ф.И.О., должность *:

Л.А.Ковалева, Инженер санитарно-эпидемиологического отдела ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае" в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах.

Условия транспортирования и отбора * объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке 4°C термосумка.

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

НД на метод отбора *:

ГОСТ 31942-2012 "Вода.Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

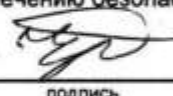
Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (9090) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 2
	Страниц: 3
	Издание: 11
Протокол лабораторных испытаний	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24
Ф 02-20	

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний *:

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

Лицо ответственное за оформление данного протокола:



Е.А.Черкашина

подпись

ИОФ

1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 17129.П(3).23

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 27.11.23 в 12час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 27.11.23; окончание испытаний: 28.11.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0 КОЕ/см ³	50 КОЕ/см ³ , не более	ГОСТ 34786-2021
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 17129.П(3).23

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 27.11.23 в 12час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 27.11.23; окончание испытаний: 01.12.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Массовая концентрация нитритов	мг/дм ³	менее 0,003	-	3,0	ГОСТ 33045-2014, п.6 (метод Б)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25
2	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	менее 0,1	-	45,0	ГОСТ 33045-2014, п.9 (метод Д)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25
3	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм ³	менее 0,10	-	0,3	ГОСТ 4011-72 п.2	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25
4	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм ³	50,0	1,4	350,0	ГОСТ 4245-72 п.2	-
5	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм ³	72,4	14,5	500,0	ГОСТ 4389-72 п.2	Весы лабораторные электронные инвентарный номер 210104000295 до 04.09.24
6	Массовая концентрация фторидов	мг/дм ³	0,179	0,013	1,5	ГОСТ 4386-89 п.1	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25
7	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	менее 0,01	-	0,1	ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 (метод А)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25

Знаком * отмечена информация предоставленная заказчиком.

За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (9090) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Беевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах" Протокол лабораторных испытаний Ф 02-20	Страница: 3
	Страниц: 3
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

8	Мышьяк (As)	мг/дм ³	менее 0,001	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
9	Ртуть (Hg)	мг/дм ³	менее 0,00005	-	0,0005	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
10	Кадмий (Cd)	мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
11	Медь (Cu)	мг/дм ³	менее 0,0005	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
12	Свинец (Pb)	мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
13	Цинк (Zn)	мг/дм ³	менее 0,0005	-	5,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24

Примечание: показатели точности результатов анализа рассчитаны, зафиксированы и соответствуют НД на методику испытаний.

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 33045-2014, п.6 (метод Б) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
 ГОСТ 33045-2014, п.9 (метод Д) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
 ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
 ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
 ГОСТ 4389-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
 ГОСТ 4386-89 п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
 ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 (метод А) Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
 ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии

Конец документа

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
 За предоставленную информацию и набор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
 Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
 Настоящий протокол (9090) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека (Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

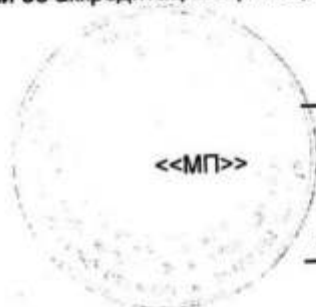
Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр
Фактический адрес места осуществления деятельности: 658620, Россия, Алтайский край, Завьяловский район,
Завьялово с, ул. Центральная, д. 18;

тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavialovo@altcge.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

01 декабря 2023 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

Н.С.Зарубина

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 9091 от 01 декабря 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 17130.П(3).23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

Муниципальное унитарное предприятие ЖКХ "Мамонтовское". Юридический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Травное. Фактический адрес: 658575, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Травное, ул. Степная, д. 29.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора *:

водонапорная башня проба №5.

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) *:

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: МУП ЖКХ "Мамонтовское", с.Травное. Фактический адрес: 658575, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Травное, ул. Степная, д. 29. Масса (объем) пробы для испытаний: 2 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Стерильная, стеклянная бутылка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 27 ноября 2023 г. 10 час. 30 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 27 ноября 2023 г. 11 час. 40 мин.

Ф.И.О., должность *:

Л.А.Ковалева, Инженер санитарно-эпидемиологического отдела ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае" в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах.

Условия транспортирования и отбора * объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке 4°C термосумка.

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

НД на метод отбора *:

ГОСТ 31942-2012 "Вода.Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

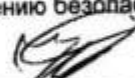
Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (9091) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах" Протокол лабораторных испытаний Ф 02-20	Страница: 2
	Страниц: 3
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний *:

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

Лицо ответственное за оформление данного протокола:


подпись

Е.А.Черкашина
ИОФ

1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения
 Код объекта испытаний (пробы / образца): 17130.П(3).23
 Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18
 Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 27.11.23 в 12час 10мин
 Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 27.11.23; окончание испытаний: 28.11.23
 Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям
 Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	0 КОЕ/см ³	50 КОЕ/см ³ , не более	ГОСТ 34786-2021
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения
 Код объекта испытаний (пробы / образца): 17130.П(3).23
 Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18
 Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 27.11.23 в 12час 10мин
 Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 27.11.23; окончание испытаний: 01.12.23
 Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям
 Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Массовая концентрация нитритов	мг/дм ³	менее 0,003	-	3,0	ГОСТ 33045-2014, п.6 (метод Б)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25
2	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	менее 0,1	-	45,0	ГОСТ 33045-2014, п.9 (метод Д)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25
3	Массовая концентрация железа (Fe)	мг/дм ³	менее 0,10	-	0,3	ГОСТ 4011-72 п.2	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25
4	Массовая концентрация хлоридов	мг/дм ³	50,0	1,4	350,0	ГОСТ 4245-72 п.2	-
5	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм ³	77,0	15,4	500,0	ГОСТ 4389-72 п.2	Весы лабораторные электронные инвентарный номер 210104000295 до 04.09.24
6	Массовая концентрация фторидов	мг/дм ³	0,187	0,013	1,5	ГОСТ 4386-89 п.1	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25
7	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	менее 0,01	-	0,1	ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 (метод А)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 210109000262 до 04.09.25

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.

За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
 Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
 Настоящий протокол (9091) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах" Протокол лабораторных испытаний Ф 02-20	Страница: 3
	Страниц: 3
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

8	Мышьяк (As)	мг/дм ³	менее 0,001	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
9	Ртуть (Hg)	мг/дм ³	менее 0,00005	-	0,0005	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
10	Кадмий (Cd)	мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
11	Медь (Cu)	мг/дм ³	менее 0,0005	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
12	Свинец (Pb)	мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24
13	Цинк (Zn)	мг/дм ³	менее 0,0005	-	5,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 04.09.24

Примечание: показатели точности результатов анализа рассчитаны, зафиксированы и соответствуют НД на методику испытаний.

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 33045-2014, п.6 (метод Б) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
 ГОСТ 33045-2014, п.9 (метод Д) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
 ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
 ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
 ГОСТ 4389-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
 ГОСТ 4386-89 п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
 ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 (метод А) Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
 ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии

Конец документа

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
 За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
 Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

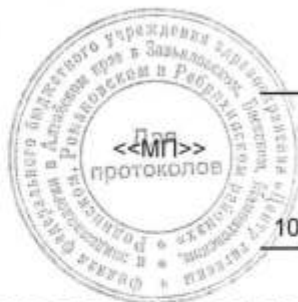
Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
 Настоящий протокол (9091) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр
Фактический адрес места осуществления деятельности: 658620, Россия, Алтайский край, Завьяловский район, Завьялово с, ул. Центральная, д. 18;
тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavialovo@altcge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

10 марта 2025 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

И.В.Храпцова

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 788 от 10 марта 2025 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 1199.П(3).25

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

Муниципальное унитарное предприятие "Водоснабжение Мамонтовское". Юридический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП "Водоснабжение Мамонтовское", с.Островное. Фактический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Островное, ул. Набережная, д. 16б.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора *:

в/башня (проба 18).

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) *:

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: МУП Водоснабжение Мамонтовское", с.Мамонтово 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24 РФ(Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 1.5 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Стерильная стеклотрубка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 3 марта 2025 г. 16 час. 00 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 3 марта 2025 г. 17 час. 30 мин.

Ф.И.О., должность *:

Л.Н.Жигалеева, Помощник врача по общей гигиене ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах".

Условия транспортирования и отбора * объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке 3.9°C, термосумка, Температура при отборе 2°C.

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

Не указан.

НД на метод отбора *:

ГОСТ 31942-2012 "Вода.Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

Знаком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (788) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах" Протокол лабораторных испытаний Ф 02-20	Страница: 2
	Страниц: 4
	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний *:

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

Лицо ответственное за оформление данного протокола:


подпись

Е.А.Черкашина
ИОФ

1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 1199.П(3).25

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 03.03.25 в 18час 00мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 03.03.25; окончание испытаний: 05.03.25

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см3	0 КОЕ/см3	50 КОЕ/см3, не более	ГОСТ 34786-2021
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100см3	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
3	E. coli	КОЕ/100см3	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
4	Энтерококки	КОЕ/100см3	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 1199.П(3).25

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 03.03.25 в 18час 00мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 03.03.25; окончание испытаний: 07.03.25

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Запах при 20°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
2	Запах при 60°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
3	Привкус	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
4	Цветность	градус цветности	9,1	2,7	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод Б)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,5	0,3	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25
6	Водородный показатель (рН)	единицы рН	7,3	0,2	в пределах 6,0-9,0	ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97	Иономер лабораторный инвентарный номер 10410000000364 до 03.09.25
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм3	2,8	0,3	5,0	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99	-
8	Общая жесткость	градус Ж	4,9	0,7	7,0	ГОСТ 31954-2012 п. 4 (метод А)	-

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (пробы/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (788) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 3
	Страниц: 4
	Издание: 11
Протокол лабораторных испытаний Ф 02-20	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

9	Сухой остаток	мг/дм3	481,2	7,1	1000	ГОСТ 18164-72	Весы лабораторные электронные инвентарный номер 210104000295 до 03.09.25
10	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно)	мг/дм3	менее 0,10	-	2,0	ГОСТ 33045-2014, п.5 (метод А)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25
11	Массовая концентрация нитритов	мг/дм3	менее 0,003	-	3,0	ГОСТ 33045-2014, п.6 (метод Б)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25
12	Массовая концентрация нитратов	мг/дм3	менее 0,1	-	45,0	ГОСТ 33045-2014, п.9 (метод Д)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25
13	Массовая концентрация железа	мг/дм3	менее 0,10	-	0,3	ГОСТ 4011-72 п.2	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25
14	Хлориды	мг/дм3	50,0	1,4	350,0	ГОСТ 4245-72 п.2	-
15	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм3	71,0	14,2	500,0	ГОСТ 4389-72 п.2	Весы лабораторные электронные инвентарный номер 210104000295 до 03.09.25
16	Массовая концентрация фторидов	мг/дм3	0,222	0,016	1,5	ГОСТ 4386-89 п.1	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25
17	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм3	менее 0,01	-	0,1	ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 (метод А)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25
18	Мышьяк (As)	мг/дм3	менее 0,001	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 03.09.25
19	Ртуть (Hg)	мг/дм3	менее 0,00005	-	0,0005	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 03.09.25
20	Кадмий (Cd)	мг/дм3	менее 0,0001	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 03.09.25
21	Медь (Cu)	мг/дм3	менее 0,0005	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 03.09.25
22	Свинец (Pb)	мг/дм3	менее 0,0001	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 03.09.25
23	Цинк (Zn)	мг/дм3	менее 0,0005	-	5,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 03.09.25

Измерение мутности проведено при длине волны падающего излучения 530 нм. Если необходимо выразить результаты измерений мутности в мг/дм3, то переход от ЕМФ к мг/дм3 осуществляется исходя из того что 1 ЕМФ численно соответствует 0,58 мг/дм3.

Примечание: показатели точности результатов анализа рассчитаны, зафиксированы и соответствуют НД на методику испытаний.

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод Б) Вода. Методы определения цветности.

Знаком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
 За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
 Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
 Настоящий протокол (788) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 4
	Страниц: 4
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 11
Ф 02-20	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

ГОСТ Р 57164-2016 п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
ГОСТ 31954-2012 п. 4 (метод А) Вода питьевая. Методы определения жесткости
ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка
ГОСТ 33045-2014, п.5 (метод А) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 33045-2014, п.6 (метод Б) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 33045-2014, п.9 (метод Д) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
ГОСТ 4389-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
ГОСТ 4386-89 п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 (метод А) Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии

Конец документа

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (788) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека (Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

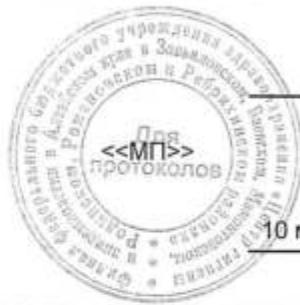
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр

Фактический адрес места осуществления деятельности: 658620, Россия, Алтайский край, Завьяловский район, Завьялово с, ул. Центральная, д. 18;

тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavialovo@altcge.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

10 марта 2025 г.

дата утверждения

И.В.Храпцова

подпись, инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 789 от 10 марта 2025 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 1200.П(3).25

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

Муниципальное унитарное предприятие "Водоснабжение Мамонтовское". Юридический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП "Водоснабжение Мамонтовское", с.Островное. Фактический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Островное, ул. Набережная, д. 16б.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора *:

скважина (проба 18).

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) *:

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: МУП Водоснабжение Мамонтовское", с.Мамонтово 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24 РФ(Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 1.5 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Стерильная стеклбутылка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 3 марта 2025 г. 16 час. 00 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 3 марта 2025 г. 17 час. 30 мин.

Ф.И.О., должность *:

Л.Н.Жигалеева, Помощник врача по общей гигиене ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах".

Условия транспортирования и отбора * объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке 3.9°C, термосумка, Температура при отборе 2°C.

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

Не указан.

НД на метод отбора *:

ГОСТ 31942-2012 "Вода.Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (789) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 2
	Страниц: 4
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 11
Ф 02-20	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний *:

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

Лицо ответственное за оформление данного протокола:

подпись

Е.А.Черкашина
ИОФ

1 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения
Код объекта испытаний (пробы / образца): 1200.П(3).25

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 03.03.25 в 18час 00мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 03.03.25; окончание испытаний: 05.03.25

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см3	0 КОЕ/см3	50 КОЕ/см3. не более	ГОСТ 34786-2021
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100см3	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
3	E. coli	КОЕ/100см3	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
4	Энтерококки	КОЕ/100см3	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения
Код объекта испытаний (пробы / образца): 1200.П(3).25

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 03.03.25 в 18час 00мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 03.03.25; окончание испытаний: 07.03.25

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Запах при 20°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
2	Запах при 60°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
3	Привкус	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
4	Цветность	градус цветности	9,2	2,8	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод Б)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,5	0,3	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25
6	Водородный показатель (рН)	единицы рН	7,3	0,2	в пределах 6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2.3:4.121-97	Иономер лабораторный инвентарный номер 104100000000364 до 03.09.25
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм3	2,8	0,3	5,0	ПНД Ф 14.1:2.4.154-99	-
8	Общая жесткость	градус Ж	4,9	0,7	7,0	ГОСТ 31954-2012 п. 4 (метод А)	-

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (789) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"						Страница: 3
						Страница: 4
Протокол лабораторных испытаний						Издание: 11
Ф 02-20						Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

9	Сухой остаток	мг/дм ³	442,0	7,1	1000	ГОСТ 18164-72	Весы лабораторные электронные инвентарный номер 210104000295 до 03.09.25
10	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония (суммарно)	мг/дм ³	менее 0,10	-	2,0	ГОСТ 33045-2014, п.5 (метод А)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25
11	Массовая концентрация нитритов	мг/дм ³	менее 0,003	-	3,0	ГОСТ 33045-2014, п.6 (метод Б)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25
12	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	менее 0,1	-	45,0	ГОСТ 33045-2014, п.9 (метод Д)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25
13	Массовая концентрация железа	мг/дм ³	менее 0,10	-	0,3	ГОСТ 4011-72 п.2	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25
14	Хлориды	мг/дм ³	50,0	1,4	350,0	ГОСТ 4245-72 п.2	-
15	Массовая концентрация сульфатов	мг/дм ³	70,4	14,1	500,0	ГОСТ 4389-72 п.2	Весы лабораторные электронные инвентарный номер 210104000295 до 03.09.25
16	Массовая концентрация фторидов	мг/дм ³	0,217	0,015	1,5	ГОСТ 4386-89 п.1	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25
17	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	менее 0,01	-	0,1	ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 (метод А)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25
18	Мышьяк (As)	мг/дм ³	менее 0,001	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 03.09.25
19	Ртуть (Hg)	мг/дм ³	менее 0,00005	-	0,0005	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 03.09.25
20	Кадмий (Cd)	мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 03.09.25
21	Медь (Cu)	мг/дм ³	менее 0,0005	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 03.09.25
22	Свинец (Pb)	мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 03.09.25
23	Цинк (Zn)	мг/дм ³	менее 0,0005	-	5,0	ГОСТ 31866-2012	Вольтамперометрический комплекс инвентарный номер 101041000000076 до 03.09.25

Измерение мутности проведено при длине волны падающего излучения 530 нм. Если необходимо выразить результаты измерений мутности в мг/дм³, то переход от ЕМФ к мг/дм³ осуществляется исходя из того что 1 ЕМФ численно соответствует 0,58 мг/дм³.

Примечание: показатели точности результатов анализа рассчитаны, зафиксированы и соответствуют НД на методику испытаний.

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.
ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод Б) Вода. Методы определения цветности.

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (789) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 4
	Страниц: 4
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 11
Ф 02-20	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

ГОСТ Р 57164-2016 п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Количественный химический анализ вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом
ГОСТ 31954-2012 п. 4 (метод А) Вода питьевая. Методы определения жесткости
ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка
ГОСТ 33045-2014, п.5 (метод А) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 33045-2014, п.6 (метод Б) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 33045-2014, п.9 (метод Д) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа
ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
ГОСТ 4389-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов
ГОСТ 4386-89 п.1 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов
ГОСТ 4974-2014 п. 6.4 (метод А) Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии

Конец документа

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (789) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае")

Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"
(филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах")

Испытательный лабораторный центр
Фактический адрес места осуществления деятельности: 658620, Россия, Алтайский край, Завьяловский район, Завьялово с, ул. Центральная, д. 18;
тел. 8(38562) 21-3-44, E-mail: zavialovo@altcge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.512744



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

05 марта 2025 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

Н.Н.Нечунаев

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 693 от 05 марта 2025 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 1198.П(3).25

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

Муниципальное унитарное предприятие "Водоснабжение Мамонтовское". Юридический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП "Водоснабжение Мамонтовское", с.Островное. Фактический адрес: 658561, Россия, Алтайский край, Мамонтовский р-н, с. Островное, ул. Набережная, д. 16б.

Точка отбора объекта испытаний (пробы / образца), план отбора *:

р/с (проба 18).

Наименование и дополнительная информация об объекте испытаний (пробе / образце) *:

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: МУП Водоснабжение Мамонтовское", с.Мамонтово 658561, Россия, Алтайский край, с. Мамонтово, ул. Рабочая, д. 24 РФ(Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 1.5 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: Стерильная стеклотылулка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 3 марта 2025 г. 15 час. 00 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 3 марта 2025 г. 16 час. 30 мин.

Ф.И.О., должность *:

Л.Н.Жигалеева, Помощник врача по общей гигиене ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах".

Условия транспортирования и отбора * объекта испытаний (пробы / образца):

Температура при доставке 3.9°C, термосумка, Температура при отборе 2°C.

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

Не указан.

НД на метод отбора *:

ГОСТ 31942-2012 "Вода.Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (693) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 2
Протокол лабораторных испытаний	Страниц: 3
Ф 02-20	Издание: 11
	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

НД, регламентирующие оценку лабораторных испытаний *:

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

Лицо ответственное за оформление данного протокола:


подпись

Е.А. Черкашина

ИОФ

1 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 1198.П(3).25

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 03.03.25 в 17 час 00 мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 03.03.25; окончание испытаний: 05.03.25

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Запах при 20°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
2	Запах при 60°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
3	Привкус	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
4	Цветность	градус цветности	9,3	2,6	20	ГОСТ 31868-2012, п. 5 (метод Б)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,5	0,3	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 2_210109000262 до 04.09.25

Измерение мутности проведено при длине волны падающего излучения 530 нм. Если необходимо выразить результаты измерений мутности в мг/дм³, то переход от ЕМФ к мг/дм³ осуществляется исходя из того что 1 ЕМФ численно соответствует 0,58 мг/дм³.

Примечание: показатели точности результатов анализа рассчитаны, зафиксированы и соответствуют НД на методику испытаний.

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод Б) Вода. Методы определения цветности.

ГОСТ Р 57164-2016 п. 6 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности.

2 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения

Код объекта испытаний (пробы / образца): 1198.П(3).25

Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 03.03.25 в 17 час 00 мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 03.03.25; окончание испытаний: 05.03.25

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	Общее микробное число (ОМЧ)	КОЕ/см ³	2 КОЕ/см ³	50 КОЕ/см ³ , не более	ГОСТ 34786-2021
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
3	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
4	Энтерокки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Нормативные документы на методы исследования:

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (693) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баяновском, Мамонтовском, Родинском, Романовском и Ребрихинском районах"	Страница: 3
	Страниц: 3
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 11
Ф 02-20	Дата введения: Утвержден приказом от 04.08.2022 № 35/24

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, *Escherichia coli*, *Pseudomonas aeruginosa* и энтерококков

Конец документа

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.
За предоставленную информацию и отбор объектов испытаний (проб/образцов) заказчиком
Испытательный лабораторный центр ответственности не несет

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (693) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ