

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



09 декабря 2024 г.

дата утверждения

Н.Н.Нечунаев

подпись, инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 10023 от 09 декабря 2024 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 17838.П(6).24

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

МУП "Ребрихинский родник". Юридический адрес: 658530, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, ст. Ребриха, ул. Строительная, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658530, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, ст. Ребриха, ул. Строительная, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП "Ребрихинский родник". Фактический адрес: 658548, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, с. Зимино, ул. Молодежная, д. 20/1.

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

р/с проба №7.

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

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: МУП "Ребрихинский родник" 658530, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, ст. Ребриха, ул. Строительная, д. 24 РФ(Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 1.5 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 *: 4 декабря 2024 г. 13 час. 50 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 4 декабря 2024 г. 14 час. 30 мин.

Ф.И.О., должность *:

Г.И.Поротникова, 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 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 (10023) 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: 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: Е.А.Черкашина
ИОФ

1 Санитарно-гигиеническая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 17838.П(6).24

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 04.12.24 в 15час 00мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 04.12.24; окончание испытаний: 06.12.24

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°С	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
2	Запах при 60°С	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
3	Привкус	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5	-
4	Цветность	градус цветности	14,3	2,9	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод Б)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 101041000000231 до 03.09.26
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	2,0	0,4	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 101041000000231 до 03.09.26

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): 17838.П(6).24

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 04.12.24 в 15час 00мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 04.12.24; окончание испытаний: 06.12.24

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:

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 (10023) 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
Протокол лабораторных испытаний	Страниц 3
Ф 02-20	Издание: 11
	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

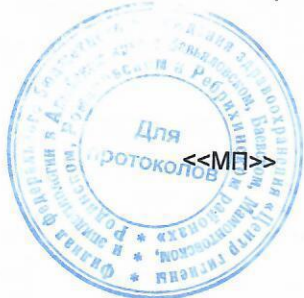
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителя и благополучия человека (Роспотребнадзор)

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

31 октября 2024 г.

дата утверждения

И.В.Храпцова

подпись, инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 8615 от 31 октября 2024 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15271.П(6).24

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

МУП "Ребрихинский родник". Юридический адрес: 658530, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, ст. Ребриха, ул. Строительная, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658530, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, ст. Ребриха, ул. Строительная, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП "Ребрихинский родник". Фактический адрес: 658548, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, с. Зимино, ул. Молодежная, д. 20/1.

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

р/с проба №23.

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

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: МУП "Ребрихинский родник" 658530, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, ст. Ребриха, ул. Гагарина, д. 6, кор. а РФ(Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 1.5 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 *: 25 октября 2024 г. 17 час. 35 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 25 октября 2024 г. 18 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 (8615) 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: 2
	Страница: 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:

подпись

Е.А.Черкашина

ИОФ

1 Санитарно-гигиеническая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15271.П(6).24

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 25.10.24 в 19час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 25.10.24; окончание испытаний: 30.10.24

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	13,7	2,7	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод Б)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 101041000000231 до 03.09.26
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,9	0,4	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 101041000000231 до 03.09.26

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): 15271.П(6).24

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 25.10.24 в 19час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 25.10.24; окончание испытаний: 28.10.24

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
3	E. coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
4	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021

Нормативные документы на методы исследования:

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 (8616) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без подписания ИПЦ

1 Федеральное бюджетное учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, 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

УСТ 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 (8615) 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



14 ноября 2024 г.

дата утверждения

И.В.Храпцова

подпись, инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 9301 от 14 ноября 2024 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 16619.П(6).24

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

МУП "Ребрихинский родник". Юридический адрес: 658530, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, ст. Ребриха, ул. Строительная, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658530, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, ст. Ребриха, ул. Строительная, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП "Ребрихинский родник". Фактический адрес: 658548, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, с. Зимино, ул. Молодежная, д. 20/1.

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

р/с проба №17.

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

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: МУП "Ребрихинский родник" 658530, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, ст. Ребриха, ул. Строительная, д. 24 РФ(Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 1.5 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 *: 11 ноября 2024 г. 15 час. 45 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 11 ноября 2024 г. 16 час. 50 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 (9301) 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: 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 Санитарно-гигиеническая лаборатория
Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения
Код объекта испытаний (пробы / образца): 16619.П(6).24
Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18
Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 11.11.24 в 17час 20мин
Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 11.11.24; окончание испытаний: 14.11.24
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	12,2	2,4	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод Б)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 101041000000231 до 03.09.26
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,7	0,3	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 101041000000231 до 03.09.26

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): 16619.П(6).24
Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18
Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 11.11.24 в 17час 20мин
Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 11.11.24; окончание испытаний: 13.11.24
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)	КОЕ100см3	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
3	E. coli	КОЕ100см3	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021
4	Энтерококки	КОЕ100см3	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 (9301) 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")

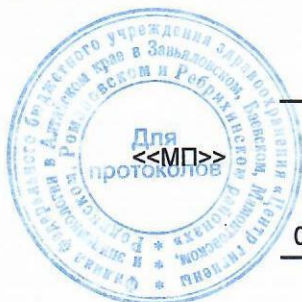
Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, 50, тел. 8(3852) 50-30-40

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

01 ноября 2024 г.

дата утверждения

И.В.Храпцова

подпись, инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 8614 от 01 ноября 2024 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15270.П(6).24

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

МУП "Ребрихинский родник". Юридический адрес: 658530, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, ст. Ребриха, ул. Строительная, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658530, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, ст. Ребриха, ул. Строительная, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП "Ребрихинский родник". Фактический адрес: 658548, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, с. Зимино, ул. Молодежная, д. 11Б.

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

в/башня проба №22.

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

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: МУП "Ребрихинский родник" 658530, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, ст. Ребриха, ул. Гагарина, д. 6, кор. а РФ(Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 1.5 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 *: 25 октября 2024 г. 17 час. 43 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 25 октября 2024 г. 18 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 (8614) 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:  **Е.А.Черкашина**
 подпись ИОФ

1 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения
 Код объекта испытаний (пробы / образца): 15270.П(6).24
 Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18
 Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 25.10.24 в 19час 10мин
 Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 25.10.24; окончание испытаний: 31.10.24
 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	13,6	2,7	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод Б)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 101041000000231 до 03.09.26
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,9	0,4	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 101041000000231 до 03.09.26
6	Водородный показатель (рН)	единицы рН	8,2	0,2	в пределах 6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Иономер лабораторный инвентарный номер 101041000000364 до 03.09.25
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм3	4,3	0,4	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	-
8	Общая жесткость	градус Ж	8,1	1,2	7,0	ГОСТ 31954-2012 п. 4 (метод А)	-
9	Общая минерализация	мг/дм3	1172,8	16,4	1000	ГОСТ 18164-72	Весы лабораторные электронные инвентарный номер 210104000295 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.
 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 рН 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

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 (8614) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в Завьяловском, Баевском, 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

2 Микробиологическая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15270.П(6).24

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 25.10.24 в 14час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 25.10.24; окончание испытаний: 28.10.24

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

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 (8614) 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 ноября 2024 г.

дата утверждения

И.В.Храпцова

подпись, инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 8613 от 01 ноября 2024 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 15267.П(6).24

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

МУП "Ребрихинский родник". Юридический адрес: 658530, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, ст. Ребриха, ул. Строительная, д. 24. Фактический адрес места осуществления деятельности: 658530, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, ст. Ребриха, ул. Строительная, д. 24.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУП "Ребрихинский родник". Фактический адрес: 658548, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, с. Зимино, ул. Молодежная, д. 11Б.

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

скважина №БР-193(24218) проба №19.

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

Вода питьевая централизованного водоснабжения. Изготовитель: МУП "Ребрихинский родник" 658530, Россия, Алтайский край, Ребрихинский р-н, ст. Ребриха, ул. Гагарина, д. 6, кор. а РФ(Россия). Масса (объем) пробы для испытаний: 1.5 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 *: 25 октября 2024 г. 12 час. 00 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 25 октября 2024 г. 13 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 (8613) 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: 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:  **Е.А.Черкашина**
 подпись ИОФ

1 Санитарно-гигиеническая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения
 Код объекта испытаний (пробы / образца): 15267.П(6).24
 Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18
 Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 25.10.24 в 14час 10мин
 Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 25.10.24; окончание испытаний: 31.10.24
 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	13,4	2,7	20	ГОСТ 31868-2012, п.5 (метод Б)	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 101041000000231 до 03.09.26
5	Мутность (по формазину)	ЕМФ	1,9	0,4	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п. 6	Фотометр фотоэлектрический инвентарный номер 101041000000231 до 03.09.26
6	Водородный показатель (рН)	единицы рН	8,2	0,2	в пределах 6,0-9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Иономер лабораторный инвентарный номер 101041000000364 до 03.09.25
7	Перманганатная окисляемость	мг/дм3	4,4	0,4	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	-
8	Общая жесткость	градус Ж	8,1	1,2	7,0	ГОСТ 31954-2012 п. 4 (метод А)	-
9	Общая минерализация	мг/дм3	1160,4	16,2	1000	ГОСТ 18164-72	Весы лабораторные электронные инвентарный номер 210104000295 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.
- 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 рН 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

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 (8613) 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

2 Микробиологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода питьевая централизованного водоснабжения
Код объекта испытаний (пробы / образца): 15267.П(6).24
Место осуществления лабораторной деятельности: 658620, Алтайский край, с. Завьялово, ул. Центральная, 18
Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 25.10.24 в 14час 10мин
Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 25.10.24; окончание испытаний: 28.10.24
Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
	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

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 (8613) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ