

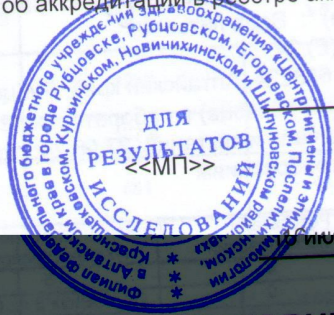
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека  
(Роспотребнадзор)

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"  
Юридический адрес: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, д. 50, тел. 8 (385-2) 50-30-40  
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Рубцовске, Рубцовском, Егорьевском, Поспелихинском, Краснощековском, Курьинском, Новичихинском и Шипуновском районах" (Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в город Рубцовске, Рубцовском, Егорьевском, Поспелихинском, Краснощековском, Курьинском, Новичихинском и Шипуновском районах")

Испытательный Лабораторный Центр  
Фактический адрес места осуществления деятельности: 658224, Россия, Алтайский край, г. Рубцовск, ул. Краснознаменская, д. 118

Тел./факс: 8(385-57) 4-30-43, E-mail: rubtsovsk@altcge.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510264.



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

**С.И. Солодухина**

16 июля 2024 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 12523 от 16 июля 2024 г.

дата выдачи протокола

**Код объекта испытаний (пробы / образца): 23317.П(Е).24**

**Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные)\*:**

АДМИНИСТРАЦИЯ ЛЕБЯЖИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ЕГОРЬЕВСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ.  
Юридический адрес: 658293, Россия, Алтайский край, Егорьевский р-н, с. Лебяжье, ул. Советская, д. 115.  
Фактический адрес места осуществления деятельности: 658293, Россия, Алтайский край, Егорьевский р-н, с. Лебяжье, ул. Советская, д. 115.

**Место отбора объекта испытаний (пробы / образца)\*:**

Скважина № 8/2017, АДМИНИСТРАЦИЯ ЛЕБЯЖИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА ЕГОРЬЕВСКОГО РАЙОНА АЛТАЙСКОГО КРАЯ. Фактический адрес: 658293, Алтайский край, Егорьевский р-н, с. Лебяжье, территория школы.

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

скважина.

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

Вода питьевая. Масса (объем) пробы для испытаний: 3.5 литра. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литра. Упаковка: стерильный стеклянный флакон, стеклянная банка.

**Цель испытания\*:**

производственный контроль.

**Дополнительная информация (при наличии):**

Нет.

**Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):**

Дата и время отбора\*: 27 июня 2024 г. 13 час. 15 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 27 июня 2024 г. 16 час. 00 мин.

**Ф.И.О., должность\*:**

И.Н.Дармина, помощник врача-эпидемиолога Филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Рубцовске, Рубцовском, Егорьевском, Поспелихинском, Краснощековском, Курьинском, Новичихинском и Шипуновском районах".

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

Соответствует НД.

**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 (12523) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ



Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Рубцовске, Рубцовском, Егорьевском, Поспелихинском, Краснощековском, Курьинском, Новичихинском и Шипуновском районах"	Страница: 2
	Страниц: 4
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 14
Ф 02-34	Дата введения: утвержден приказом от 25.07.2022 № 56

**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:

И.С.Сердюкова

Подпись

ИОФ

1 Микробиологическая лаборатория испытательного лабораторного центра

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 23317.П(Е).24

Место осуществления лабораторной деятельности: 658224, Алтайский край, Рубцовск г, Краснознаменская, 118

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 27.06.24 в 16час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 27.06.24; окончание испытаний: 01.07.24

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	ОМЧ	КОЕ/см <sup>3</sup>	0	50 КОЕ/см <sup>3</sup> не более	МУК 4.2.1018-01
2	Обобщённые колиформные бактерии	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Отсутствуют	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
3	E. coli	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Отсутствуют	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-13
4	Энтерококки	КОЕ/100 см <sup>3</sup>	Отсутствуют	Отсутствие	СТБ ISO 7899-2-2015

**Нормативные документы на методы исследования:**

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

ГОСТ 31955.1-13 Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий.

Часть 1. Метод мембранной фильтрации (с Поправкой)

СТБ ISO 7899-2-2015 КАЧЕСТВО ВОДЫ. ОБНАРУЖЕНИЕ И ПОДСЧЕТ КИШЕЧНЫХ ЭНТЕРОКОККОВ. ЧАСТЬ 2. МЕТОД МЕМБРАННОЙ ФИЛЬТРАЦИИ

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория испытательного лабораторного центра

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 23317.П(Е).24

Место осуществления лабораторной деятельности: 658224, Алтайский край, Рубцовск г, Краснознаменская ул, 118

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 27.06.24 в 16час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 27.06.24; окончание испытаний: 12.07.24

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 градусах	балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1	-
2	Запах при 60 градусах	балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1	-
3	Привкус	балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2	-
4	Цветность	градус цветности	менее 1	-	20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)	Спектрофотометр ПЭ 5400УФ до 09.08.24
5	Мутность (длина волны 530 нм)	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,58	-	1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Спектрофотометр ПЭ 5400УФ до 09.08.24
6	pH/водородный показатель	ед. pH	7,6	0,2	6,0 - 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	Анализатор жидкости АНИОН-4100 рН-метр/иономер до 03.10.24
7	Окисляемость перманганатная	мг/дм <sup>3</sup>	1,7	0,3	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99	-

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 (12523) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ



Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае в городе Рубцовске, Рубцовском, Егорьевском, Поспелихинском, Краснощековском, Курьинском, Новичихинском и Шипуновском районах"	Страница: 3
	Страница: 4
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 14
Ф 02-34	Дата введения: утвержден приказом от 25.07.2022 № 56

8	Аммиак	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,1	-	2,0	ГОСТ 33045-2014 (метод А)	Спектрофотометр ПЭ 5400УФ до 09.08.24
9	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	менее 0,003	-	3,0	ГОСТ 33045-2014 (метод Б)	Спектрофотометр ПЭ 5400УФ до 09.08.24
10	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	1,8	0,4	45	ГОСТ 33045-2014 (метод Д)	Спектрофотометр ПЭ 5400УФ до 09.08.24
11	Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	12,2	1,8	7,0	ГОСТ 31954-2012 (метод А)	-
12	Сухой остаток/общая минерализация	мг/дм <sup>3</sup>	1247	17	1000	ГОСТ 18164-72 п.3.1	Весы электронные аналитические ALC-210d4 до 01.10.24
13	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	137,5	1,4	350,0	ГОСТ 4245-72 п.2	-
14	Сульфаты	мг/дм <sup>3</sup>	461	46	500,0	ГОСТ 31940-2012 (метод 2)	-
15	Железо	мг/дм <sup>3</sup>	0,13	0,03	0,30	ГОСТ 4011-72 п.2	Спектрофотометр ПЭ 5400УФ до 09.08.24
16	Фториды	мг/дм <sup>3</sup>	0,58	0,02	1,2	ГОСТ 4386-89 п.3	Анализатор жидкости АНИОН-4100 рн-метр/иономер до 03.10.24
17	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,20	0,05	0,1	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрический ТА-4 до 12.10.24
18	ДДТ и его метаболиты	мг/л	менее 0,0001	-	-	ГОСТ 31858-2012	ГХ Кристалл 9000 до 01.05.25
19	2,4-Д	мг/л	менее 0,04	-	0,1	МУ 1541-76	-
20	1,2,3,4,5,6 - Гексахлорциклогексан (гамма-изомер)	мг/л	менее 0,0001	-	0,004	ГОСТ 31858-2012	ГХ Кристалл 9000 до 01.05.25

Согласно международной системе единиц мг/дм<sup>3</sup> = мг/л.

Результатом анализа рН/водородный показатель является среднеарифметическое значение двух параллельных определений

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

#### Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности  
ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2 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.  
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Количественный анализ вод. Методика выполнения измерений рН проб вод потенциометрическим методом (издание 2018 г)  
ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 Количественный химический анализ. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных сточных вод титриметрическим методом  
ГОСТ 33045-2014 (метод А) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ  
ГОСТ 33045-2014 (метод Б) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ  
ГОСТ 33045-2014 (метод Д) Вода. Методы определения азотсодержащих веществ  
ГОСТ 31954-2012 (метод А) Вода питьевая. Методы определения жесткости  
ГОСТ 18164-72 п.3.1 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка  
ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов  
ГОСТ 31940-2012 (метод 2) Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов  
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа  
ГОСТ 4386-89 п.3 Вода питьевая. Методы определения массовой концентрации фторидов  
ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии  
ГОСТ 31858-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания хлорорганических пестицидов газожидкостной хроматографии

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 (12523) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ