

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей 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, д. 50, тел. 8 (385-2) 50-30-40

Испытательный лабораторный центр  
Фактический адрес мест осуществления деятельности: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева д. 50; 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, д.43Б, 656056, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, ул. М. Горького, д.28 (литеры АА1, ББ1, ВВ1В2);  
658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9;  
тел.8 (385-2) 50-30-40, E-mail: mail@altoge.ru  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510262



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование, должности лица, утверждающего документ

15 августа 2022 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

М.А. Князева

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 85580 от 15 августа 2022 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 125877.П.22

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

МУМ КП. Юридический адрес: 658076, Россия, Алтайский край, п. ЗАТО Сибирский, ул. Строителей, д. 5-а.  
Фактический адрес места осуществления деятельности: 658076, Россия, Алтайский край, п. ЗАТО Сибирский, ул. Строителей, д. 5-а.

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

МУМ КП, горячее водоснабжение. Фактический адрес: 658076, Россия, Алтайский край, п. ЗАТО Сибирский, ул. Строителей, д. 5-а.

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

после бойлера.

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

Вода горячая. Масса (объем) пробы для испытаний: 1.5 литра. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0.5 литра. Упаковка: стерильная стеклбутылка.

Цель испытания \*:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора \*: 9 августа 2022 г. 13 час. 50 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 9 августа 2022 г. 14 час. 40 мин.

Ф.И.О., должность \*:

А.О.Чаллыгина, техник ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по Алтайскому краю в г.Новоалтайске, Первсмaysком, Косихинском,Тальменском и Троицком районах".

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

Температура при доставке +3,6°C (Термосумка).

НД на объект испытаний (пробу / образец) \*:

Не указан.

НД на метод отбора \*:

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

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

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.  
Настоящий протокол (85580) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"	Страница: 2
	Страниц: 3
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 16
Ф 02-63	Дата введения: утвержден приказом от 20.07.2022 №469

### 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.М.Жарикова

ИОФ

1 Бактериологическая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 125877.П.22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 09.08.22 в 15час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 09.08.22; окончание испытаний: 12.08.22

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	ОМЧ (Общее микробное число)	КОЕ/см3	10	Не более 50 КОЕ/см3	МУК 4.2.1018-01. п.8.1
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см3	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01. п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100 мл	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	БОЕ/100 см3	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01. п.8.5

### Нормативные документы на методы исследования:

МУК 4.2.1018-01. п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.1018-01. п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.1018-01. п.8.5 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 125877.П.22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9

Григорьева, д. 9

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 09.08.22 в 15час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 09.08.22; окончание испытаний: 12.08.22

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	Цветность	градус цветности	3,8	1,1	20	ГОСТ 31868-2012	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 12.11.22
2	Мутность	ЕМФ	2,6	0,5	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 12.11.22
3	Запах при 20°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164 - 2016 п. 5	-
4	Запах при 60°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164 - 2016 п. 5	-

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

### Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 31868-2012 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 (85583) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"	Страница: 3
	Страниц: 3
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 16
Ф 02-68	Дата введения: утвержден приказом от 20.07.2022_№469

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

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 (85580) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей 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, д. 50, тел. 8 (385-2) 50-30-40

Испытательный лабораторный центр  
Фактический адрес мест осуществления деятельности: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, д. 50; 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, д. 43Б; 656056, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, ул. М. Горького, д. 28 (литеры АА1, ББ1, ВВ1В2); 658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9; тел. 8 (385-2) 50-30-40, E-mail: mail@altoge.ru  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510262



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

15 августа 2022 г.

дата утверждения

М.А. Князева

подпись, инициалы, фамилия

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 85578 от 15 августа 2022 г.

дата выдачи протокола

**Код объекта испытаний (пробы / образца):** 125876.П.22

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

МУМ КП. Юридический адрес: 658076, Россия, Алтайский край, п. ЗАТО Сибирский, ул. Строителей, д. 5-а.  
Фактический адрес места осуществления деятельности: 658076, Россия, Алтайский край, п. ЗАТО Сибирский, ул. Строителей, д. 5-а.

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

МУМ КП, горячее водоснабжение. Фактический адрес: 658076, Россия, Алтайский край, п. ЗАТО Сибирский, ул. Строителей, д. 5-а.

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

до бойлера.

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

Вода горячая. Масса (объем) пробы для испытаний: 1.5 литра. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0.5 литра. Упаковка: стерильная стеклотытулка.

**Цель испытания \*:**

Производственный контроль.

**Дополнительная информация (при наличии):**

Нет.

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

Дата и время отбора \*: 9 августа 2022 г. 13 час. 50 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 9 августа 2022 г. 14 час. 40 мин.

**Ф.И.О., должность \*:**

А.О.Чалпыгина, техник ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по Алтайскому краю в г.Новоалтайске, Первсмaysком, Косихинском,Тальменском и Троицком районах".

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

Температура при доставке +3,6°C (Термосумка).

**НД на объект испытаний (пробу / образец) \*:**

Не указан.

**НД на метод отбора \*:**

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

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 (85578) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"	Страница: 2
	Страниц: 3
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 16
Ф 02-68	Дата введения: утвержден приказом от 20.07.2022 №469

**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.М.Жарикова

ИОФ

1 Бактериологическая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 125876.П.22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 09.08.22 в 15час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 09.08.22; окончание испытаний: 12.08.22

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	ОМЧ (Общее микробное число)	КОЕ/см3	6	Не более 50 КОЕ/см3	МУК 4.2.1018-01. п.8.1
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см3	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01. п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100 мл	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	БОЕ/100 см3	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01. п.8.5

**Нормативные документы на методы исследования:**

МУК 4.2.1018-01. п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.1018-01. п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.1018-01. п.8.5 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 125876.П.22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9

Григорьева, д. 9

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 09.08.22 в 15час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 09.08.22; окончание испытаний: 12.08.22

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	Цветность	градус цветности	3,9	1,2	20	ГОСТ 31868-2012	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 12.11.22
2	Мутность	ЕМФ	2,2	0,4	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 12.11.22
3	Запах при 20°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164 - 2016 п. 5	-
4	Запах при 60°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164 - 2016 п. 5	-

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

**Нормативные документы на методы исследования:**

ГОСТ 31868-2012 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 (85573) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"	Страница: 3
	Страниц: 3
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 16
Ф 02-68	Дата введения: утвержден приказом от 20.07.2022 №469

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

Конец документа

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

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.  
Настоящий протокол (85578) 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, д. 50, тел. 8 (385-2) 50-30-40

Испытательный лабораторный центр  
Фактический адрес мест осуществления деятельности: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева  
д. 50; 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, д. 43Б; 656056, Россия, Алтайский край, г.  
Барнаул, ул. М. Горького, д. 28 (литеры АА1, ББ1, ВВ1В2);  
658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9;  
тел. 8 (385-2) 50-30-40, E-mail: mail@altoge.ru  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510262



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование, должности лица, утверждающего документ

15 августа 2022 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

М.А. Князева

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 85577 от 15 августа 2022 г.

дата выдачи протокола

**Код объекта испытаний (пробы / образца):** 125875.П.22

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

МУМ КП. Юридический адрес: 658076, Россия, Алтайский край, п. ЗАТО Сибирский, ул. Строителей, д. 5-а.  
Фактический адрес места осуществления деятельности: 658076, Россия, Алтайский край, п. ЗАТО Сибирский, ул.  
Строителей, д. 5-а.

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

МУМ КП, горячее водоснабжение. Фактический адрес: 658076, Россия, Алтайский край, п. ЗАТО Сибирский, ул.  
Строителей, д. 5-а.

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

разводящая сеть, администрация.

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

Вода горячая. Масса (объем) пробы для испытаний: 1.5 литра. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0.5  
литра. Упаковка: стерильная стеклотылулка.

**Цель испытания \*:**

Производственный контроль.

**Дополнительная информация (при наличии):**

Нет.

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

Дата и время отбора \*: 9 августа 2022 г. 13 час. 50 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 9 августа 2022 г. 14 час. 40 мин.

**Ф.И.О., должность \*:**

А.О.Чалыгина, техник ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по Алтайскому краю в г.Новоалтайске,  
Первсмайском, Косихинском, Тальменском и Троицком районах".

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

Температура при доставке +3,6°C (Термосумка).

**НД на объект испытаний (пробу / образец) \*:**

Не указан.

**НД на метод отбора \*:**

ГОСТ 31831-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для  
микробиологического анализа".

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 (85577) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"	Страница: 2
	Страниц: 3
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 16
Ф 02-63	Дата введения: утвержден приказом от 20.07.2022 №469

**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.М.Жарикова

ИОФ

**1 Бактериологическая лаборатория**

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 125875.П.22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 09.08.22 в 15час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 09.08.22; окончание испытаний: 12.08.22

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	ОМЧ (Общее микробное число)	КОЕ/см3	8	Не более 50 КОЕ/см3	МУК 4.2.1018-01. п.8.1
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см3	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01. п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100 мл	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	БОЕ/100 см3	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01. п.8.5

**Нормативные документы на методы исследования:**

МУК 4.2.1018-01. п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.1018-01. п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.1018-01. п.8.5 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

**2 Санитарно-гигиеническая лаборатория**

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 125875.П.22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 09.08.22 в 15час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 09.08.22; окончание испытаний: 12.08.22

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	Цветность	градус цветности	4,4	1,3	20	ГОСТ 31868-2012	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 12.11.22
2	Мутность	ЕМФ	3,5	0,7	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 12.11.22
3	Запах при 20°С	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164 - 2016 п. 5	-
4	Запах при 60°С	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164 - 2016 п. 5	-

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

**Нормативные документы на методы исследования:**

ГОСТ 31868-2012 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 (85577) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ



Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"	Страница: 3
	Страниц: 3
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 16
Ф 02-68	Дата введения: утвержден приказом от 20.07.2022 №469

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

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 (85577) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей 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, д. 50, тел. 8 (385-2) 50-30-40

Испытательный лабораторный центр  
Фактический адрес мест осуществления деятельности: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, д. 50; 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, д. 43Б; 656056, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, ул. М. Горького, д. 28 (литеры АА1, ББ1, ВВ1В2); 658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9; тел. 8 (385-2) 50-30-40, E-mail: mail@altoge.ru  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510262



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

15 августа 2022 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

М.А. Князева

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 85584 от 15 августа 2022 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 126079.П.22

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

МУМ КП. Юридический адрес: 658076, Россия, Алтайский край, п. ЗАТО Сибирский, ул. Строителей, д. 5-а.  
Фактический адрес места осуществления деятельности: 658076, Россия, Алтайский край, п. ЗАТО Сибирский, ул. Строителей, д. 5-а.

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

МУМ КП, холодное водоснабжение. Фактический адрес: 658076, Россия, Алтайский край, п. ЗАТО Сибирский, ул. Строителей, д. 5-а.

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

разводящая сеть, тепловой пункт (бойлер).

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

Вода питьевая холодная. Масса (объем) пробы для испытаний: 1 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: стерильная стеклобутылка.

Цель испытания \*:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора \*: 9 августа 2022 г. 13 час. 50 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 9 августа 2022 г. 14 час. 40 мин.

Ф.И.О., должность \*:

А.О. Чаплыгина, техник ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по Алтайскому краю в г. Новоалтайске, Первсмaysком, Косихинском, Тальменском и Троицком районах".

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

Температура при доставке +3,6°C (Термосумка).

НД на объект испытаний (пробу / образец) \*:

Не указан.

НД на метод отбора \*:

ГОСТ 31331-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб", ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа".

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 (85584) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"	Страница: 2
	Страниц: 3
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 16
Ф 02-63	Дата введения: утвержден приказом от 20.07.2022 №469

**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.М.Жарикова

ИОФ

**1 Бактериологическая лаборатория**

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 126079.П.22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 09.08.22 в 15час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 09.08.22; окончание испытаний: 12.08.22

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	ОМЧ (Общее микробное число)	КОЕ/см3	4	Не более 50 КОЕ/см3	МУК 4.2.1018-01. п.8.1
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см3	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01. п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100 мл	Не обнаружены	Не нормируется	МУК 4.2.1018-01

**Нормативные документы на методы исследования:**

МУК 4.2.1018-01. п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.1018-01. п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

**2 Санитарно-гигиеническая лаборатория**

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 126079.П.22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 09.08.22 в 15час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 09.08.22; окончание испытаний: 15.08.22

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	Цветность	градус цветности	6,5	2,0	20	ГОСТ 31868-2012	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 12.11.22
2	Мутность	ЕМФ	5,0	1,0	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 12.11.22
3	Запах при 20°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164 - 2016 п. 5	-
4	Запах при 60°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164 - 2016 п. 5	-
5	Привкус	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164 - 2016 п. 5	-

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

**Нормативные документы на методы исследования:**

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности.

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

ГОСТ Р 57164 - 2016 п. 5 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 (85584) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"	Страница: 3
	Страниц: 3
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 16
Ф 02-68	Дата введения: утвержден приказом от 20.07.2022 №469

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 (85564) 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, д. 50. тел. 8 (385-2) 50-30-40

Испытательный лабораторный центр  
Фактический адрес мест осуществления деятельности: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева д. 50; 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, д.43Б 656056, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, ул. М. Горького, д.28 (литеры АА1, ББ1, ВВ1В2);  
658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9;  
тел.8 (385-2) 50-30-40, E-mail: mail@altsgo.ru  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510262



УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

15 августа 2022 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

М.А. Князева

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 85582 от 15 августа 2022 г.

дата выдачи протокола

**Код объекта испытаний (пробы / образца):** 126078.П.22

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

МУМ КП. Юридический адрес: 658076, Россия, Алтайский край, п. ЗАТО Сибирский, ул. Строителей, д. 5-а.  
Фактический адрес места осуществления деятельности: 658076, Россия, Алтайский край, п. ЗАТО Сибирский, ул. Строителей, д. 5-а.

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

МУМ КП, холодное водоснабжение. Фактический адрес: 658076, Россия, Алтайский край, п. ЗАТО Сибирский, ул. Строителей, д. 5-а.

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

разводящая сеть, администрация.

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

Вода питьевая холодная. Масса (объем) пробы для испытаний: 1 литр. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литр. Упаковка: стерильная стеклобутылка.

**Цель испытания \*:**

Производственный контроль.

**Дополнительная информация (при наличии):**

Нет.

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

Дата и время отбора \*: 9 августа 2022 г. 13 час. 50 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 9 августа 2022 г. 14 час. 40 мин.

**Ф.И.О., должность \*:**

А.О.Чаллыгина, техник ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по Алтайскому краю в г.Новоалтайске, Первсмaysком, Косихинском,Тальменском и Троицком районах".

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

Температура при доставке +3,6°C (Термосумка).

**НД на объект испытаний (пробу / образец) \*:**

Не указан.

**НД на метод отбора \*:**

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

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 испытанию и предоставленному заказчиком.  
Настоящий протокол (85582) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"	Страница: 2
	Страниц: 3
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 16
Ф 02-68	Дата введения: утвержден приказом от 20.07.2022 №469

### 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.М.Жарикова

ИОФ

#### 1 Бактериологическая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 126078.П.22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 09.08.22 в 15час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 09.08.22; окончание испытаний: 12.08.22

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	ОМЧ (Общее микробное число)	КОЕ/см3	0	Не более 50 КОЕ/см3	МУК 4.2.1018-01. п.8.1
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см3	Не обнаружены	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01. п.8.2
3	Термотолерантные колиформные бактерии (ТКБ)	КОЕ/100 мл	Не обнаружены	Не нормируется	МУК 4.2.1018-01

#### Нормативные документы на методы исследования:

МУК 4.2.1018-01. п.8.1 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.1018-01. п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

МУК 4.2.1018-01 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды

#### 2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 126078.П.22

Место осуществления лабораторной деятельности: 658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 09.08.22 в 15час 10мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 09.08.22; окончание испытаний: 15.08.22

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	Цветность	градус цветности	6,4	1,9	20	ГОСТ 31868-2012	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 12.11.22
2	Мутность	ЕМФ	7,0	1,4	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 12.11.22
3	Запах при 20°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164 - 2016 п. 5	-
4	Запах при 60°C	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164 - 2016 п. 5	-
5	Привкус	Балл	0	-	2	ГОСТ Р 57164 - 2016 п. 5	-

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

#### Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности.

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

ГОСТ Р 57164 - 2016 п. 5 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 (85582) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"	Страница: 3
	Страниц: 3
Протокол лабораторных испытаний	Издание: 16
Ф 02-68	Дата введения: утвержден приказом от 20.07.2022, №469

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 (85582) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ