

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. 48Б; 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@altcge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510262



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

22 июня 2023 г.

дата утверждения

М.А. Князева

подпись, инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 52346 от 22 июня 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95939.П.23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

МУМ КП ЗАТО Сибирский. 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 ЗАТО Сибирский, 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 стеклобутылка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 14 июня 2023 г. 09 час. 45 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 14 июня 2023 г. 13 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность *:

А.С. Чаплыгина, техник ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по Алтайскому краю в г. Новоалтайске, Первомайском, 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 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 (52346) 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:

Н.Г.Зобнина

подпись

ИОФ

1 Санитарно-гигиеническая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95939.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 22.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Водородный показатель	единицы рН	7,6	0,2	В интервале от 6,0 до 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	рН-метр-термометр "Нитрон-рН" до 06.07.23
2	Окисляемость перманганатная	мг-О2/дм3	1,20	0,24	5,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99	-
3	Сухой остаток	мг/дм3	193,0	7,1	1000	ГОСТ 18164-72	Весы лабораторные Adventurer Pro 214 до 04.06.24
4	Жесткость	градус Ж	6,2	0,9	7,0	ГОСТ 31954-2012	-
5	Железо общее	мг/дм3	Менее 0,05	-	0,3	ГОСТ 4011-72 (п. 2)	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
6	Марганец	мг/дм3	0,09	0,01	0,1	ГОСТ 4974-14(A)	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
7	Алюминий	мг/дм3	Менее 0,04	-	0,2	ГОСТ 18165-14	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
8	Массовая концентрация меди	мг/дм3	Менее 0,0005	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрический ТА-Lab до 05.06.24
9	Массовая концентрация цинка	мг/дм3	0,0031	0,0009	5,0	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрический ТА-Lab до 05.06.24
10	Массовая концентрация свинца	мг/дм3	Менее 0,0001	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрический ТА-Lab до 05.06.24
11	Массовая концентрация кадмия	мг/дм3	менее 0,0001	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрический ТА-Lab до 05.06.24

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

Нормативные документы на методы исследования:

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 КХА. Методика выполнения измерений рН в водах потенциметрическим методом.

ПНДФ 14.1:2:4.154-99 КХА вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом.

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

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.

ГОСТ 4011-72 (п. 2) Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа.

ГОСТ 4974-14(A) Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами

ГОСТ 18165-14 Вода. Методы определения содержания алюминия

ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии..

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 (52346) 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 (52346) 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. 48Б; 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@altcge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510262



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

22 июня 2023 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

М.А. Князев

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 52345 от 22 июня 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95938.П.23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

МУМ КП ЗАТО Сибирский. 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 ЗАТО Сибирский, 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: 2.5 литра. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 5 литра. Упаковка: стерильная стеклотыжка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 14 июня 2023 г. 09 час. 45 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 14 июня 2023 г. 13 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность *:

А.О. Чаплыгина, техник ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по Алтайскому краю в г. Новоалтайске, Первомайском, 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 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 (52345) 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

Н.Г.Зобнина

ИОФ

1 Бактериологическая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95938.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 19.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	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	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): 95938.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 22.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Цветность	градус цветности	1,4	0,4	20	ГОСТ 31868-2012	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
2	Мутность	ЕМФ	1,2	0,2	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
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	Водородный показатель	единицы рН	8,0	0,2	В интервале от 6,0 до 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	рН-метр-термометр "Нитрон-рН" до 06.07.23
6	Окисляемость перманганатная	мг-О2/дм3	1,12	0,22	5,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99	-
7	Сухой остаток	мг/дм3	167,0	7,1	1000	ГОСТ 18164-72	Весы лабораторные Adventurer Pro 214 до 04.06.24
8	Жесткость	градус Ж	6,2	0,9	7,0	ГОСТ 31954-2012	-

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 (52345) 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

9	Железо общее	мг/дм ³	Менее 0,05	-	0,3	ГОСТ 4011-72 (п. 2)	Фотометр фотозлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
10	Марганец	мг/дм ³	Менее 0.01	-	0,1	ГОСТ 4974-14(А)	Фотометр фотозлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
11	Алюминий	мг/дм ³	Менее 0,04	-	0,2	ГОСТ 18165-14	Фотометр фотозлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
12	Массовая концентрация меди	мг/дм ³	Менее 0,0005	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрически й TA-Lab до 05.06.24
13	Массовая концентрация цинка	мг/дм ³	0,015	0,001	5,0	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрически й TA-Lab до 05.06.24
14	Массовая концентрация свинца	мг/дм ³	Менее 0,0001	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрически й TA-Lab до 05.06.24
15	Массовая концентрация кадмия	мг/дм ³	менее 0,0001	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрически й TA-Lab до 05.06.24

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 КХА. Методика выполнения измерений pH в водах потенциометрическим методом.

ПНДФ 14.1:2:4.154-99 КХА вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом.

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

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.

ГОСТ 4011-72 (п. 2) Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа.

ГОСТ 4974-14(А) Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами

ГОСТ 18165-14 Вода. Методы определения содержания алюминия

ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии..

Конец документа

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

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (52345) 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.48Б; 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@altcge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510262



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

22 июня 2023 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

М.А. Князева

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 52344 от 22 июня 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95937.П.23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

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

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

бойлерная.

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

Вода горячая. Масса (объем) пробы для испытаний: 2.5 литра. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0.5 литра. Упаковка: стерильная стеклорыбка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 14 июня 2023 г. 09 час. 45 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 14 июня 2023 г. 13 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность *:

А.О. Чаплыгина, техник ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по Алтайскому краю в г. Новоалтайске, Первомайском, 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 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 (52344) 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 _____ И.О.Ф. Н.Г.Зобнина

1 Бактериологическая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95937.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 19.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	ОМЧ (Общее микробное число)	КОЕ/см ³	0	Не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01. п.8.1
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см ³	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 см ³	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): 95937.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 22.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Цветность	градус цветности	1,6	0,5	20	ГОСТ 31868-2012	Фотометр фотозлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
2	Мутность	ЕМФ	1,4	0,2	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Фотометр фотозлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
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	-
5	Водородный показатель	единицы рН	8,5	0,2	В интервале от 6,0 до 9,0	ПНДФ 14.1.2:3.4.121-97	рН-метр-термометр "Нитрон-рН" до 06.07.23
6	Окисляемость перманганатная	мг-О2/дм ³	0,88	0,18	5,0	ПНДФ 14.1.2:4.154-99	-
7	Сухой остаток	мг/дм ³	168,0	7,1	1000	ГОСТ 18164-72	Весы лабораторные Adventurer Pro 214 до 04.06.24
8	Жесткость	градус Ж	6,3	0,9	7,0	ГОСТ 31954-2012	-

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 (52344) 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

9	Железо общее	мг/дм3	Менее 0,05	-	0,3	ГОСТ 4011-72 (п. 2)	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
10	Марганец	мг/дм3	0,05	0,01	0,1	ГОСТ 4974-14(А)	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
11	Алюминий	мг/дм3	Менее 0,04	-	0,2	ГОСТ 18165-14	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
12	Массовая концентрация меди	мг/дм3	Менее 0,0005	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрически й ТА-Lab до 05.06.24
13	Массовая концентрация цинка	мг/дм3	0,0078	0,0020	5,0	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрически й ТА-Lab до 05.06.24
14	Массовая концентрация свинца	мг/дм3	Менее 0,0001	-	0,01	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрически й ТА-Lab до 05.06.24
15	Массовая концентрация кадмия	мг/дм3	менее 0,0001	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрически й ТА-Lab до 05.06.24

Примечание: показатели точности результатов анализа рассчитаны, зафиксированы и соответствуют НД на методику 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.
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 КХА. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом.
ПНДФ 14.1:2:4.154-99 КХА вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом.
ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка.
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.
ГОСТ 4011-72 (п. 2) Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа.
ГОСТ 4974-14(А) Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
ГОСТ 18165-14 Вода. Методы определения содержания алюминия
ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии..

Конец документа

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

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (52344) 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. 48Б; 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@altcge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510262



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

22 июня 2023 г:

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

М.А. Князева

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 52342 от 22 июня 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95936.П.23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

МУМ КП ЗАТО Сибирский. 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 ЗАТО Сибирский, 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: 2.5 литра. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0.5 литра. Упаковка: стерильная стеклобутылка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 14 июня 2023 г. 09 час. 45 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 14 июня 2023 г. 13 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность *:

А.О. Чаплыгина, техник ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по Алтайскому краю в г. Новоалтайске, Первомайском, 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 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 (52342) 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 Н.Г.Зобнина
ИОФ

1 Бактериологическая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95936.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 19.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	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	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): 95936.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 22.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Цветность	градус цветности	1,2	0,4	20	ГОСТ 31868-2012	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
2	Мутность	ЕМФ	1,0	0,2	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
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	Водородный показатель рН	единицы рН	8,3	0,2	В интервале от 6,0 до 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	рН-метр-термометр "Нитрон-рН" до 06.07.23
6	Окисляемость перманганатная	мг-О2/дм3	0,80	0,16	5,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99	-
7	Сухой остаток	мг/дм3	200,0	7,1	1000	ГОСТ 18164-72	Весы лабораторные Adventurer Pro 214 до 04.06.24
8	Жесткость	градус Ж	6,2	0,9	7,0	ГОСТ 31954-2012	-

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 (52342) 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

9	Железо общее	мг/дм3	Менее 0,05	-	0,3	ГОСТ 4011-72 (п. 2)	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
10	Марганец	мг/дм3	Менее 0.01	-	0,1	ГОСТ 4974-14(А)	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
11	Алюминий	мг/дм3	Менее 0,04	-	0,2	ГОСТ 18165-14	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
12	Массовая концентрация меди	мг/дм3	Менее 0,0005	-	1,0	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрически й TA-Lab до 05.06.24
13	Массовая концентрация цинка	мг/дм3	0,01	0,003	5,0	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрически й TA-Lab до 05.06.24
14	Массовая концентрация свинца	мг/дм3	0,00026	0,00009	0,01	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрически й TA-Lab до 05.06.24
15	Массовая концентрация кадмия	мг/дм3	менее 0,0001	-	0,001	ГОСТ 31866-2012	Анализатор вольтамперометрически й TA-Lab до 05.06.24

Примечание: показатели точности результатов анализа рассчитаны, зафиксированы и соответствуют НД на методику 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.
ПНД ф 14.1:2:3:4.121-97 КХА. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом.
ПНДФ 14.1:2:4.154-99 КХА вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом.
ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка.
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.
ГОСТ 4011-72 (п. 2) Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа.
ГОСТ 4974-14(А) Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами
ГОСТ 18165-14 Вода. Методы определения содержания алюминия
ГОСТ 31866-2012 Вода питьевая. Определение содержания элементов методом инверсионной вольтамперометрии..

Конец документа

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

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (52342) 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. 48Б; 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@altcge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510262



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

22 июня 2023 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

М.А. Князева

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 52352 от 22 июня 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95941.П.23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

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

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

р/сеть. Тепловой пункт (бойлер).

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

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

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 14 июня 2023 г. 09 час. 50 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 14 июня 2023 г. 13 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность *:

А.О. Чаплыгина, техник ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по Алтайскому краю в г. Новоалтайске, Первомайском, 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 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 (52352) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"	Страница: 2
Протокол лабораторных испытаний	Страниц: 3
Ф 02-68	Издание: 16
	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 Н.Г.Зобнина
ИОФ

1 Бактериологическая лаборатория
Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода холодная
Код объекта испытаний (пробы / образца): 95941.П.23
Место осуществления лабораторной деятельности: 658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9
Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин
Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 19.06.23
Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям
Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	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 холодная
Код объекта испытаний (пробы / образца): 95941.П.23
Место осуществления лабораторной деятельности: 658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9
Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин
Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 22.06.23
Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям
Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Цветность	градус цветности	4,2	1,3	20	ГОСТ 31868-2012	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
2	Мутность	ЕМФ	3,9	0,8	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
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: показатели точности результатов анализа рассчитаны, зафиксированы и соответствуют НД на методику 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 (52352) 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 (52352) 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.48Б; 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@altcge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510262



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

22 июня 2023 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

М.А. Князев

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 52349 от 22 июня 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95940.П.23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

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

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

р/сеть. Администрация.

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

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

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 14 июня 2023 г. 09 час. 50 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 14 июня 2023 г. 13 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность *:

А.О.Чаплыгина, техник ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по Алтайскому краю в г.Новоалтайске, Первомайском, 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 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

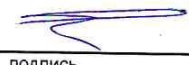
Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (52349) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

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:



Н.Г.Зобнина

подпись

ИОФ

1 Бактериологическая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95940.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 19.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	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 холодная

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95940.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 22.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Цветность	градус цветности	3,9	1,2	20	ГОСТ 31868-2012	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
2	Мутность	ЕМФ	3,7	0,7	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
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: показатели точности результатов анализа рассчитаны, зафиксированы и соответствуют НД на методику 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 (52349) 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 (52349) 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.48Б; 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@altcge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510262



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

22 июня 2023 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

М.А. Князева

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 52358 от 22 июня 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95946.П.23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

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

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

РВЧ 3.

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

Вода холодная. Масса (объем) пробы для испытаний: 2 литра. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 8 литра. Упаковка: стерильная стеклобутылка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 14 июня 2023 г. 11 час. 5 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 14 июня 2023 г. 13 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность *:

А.О. Чаплыгина, техник ФФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по Алтайскому краю в г. Новоалтайске, Первомайском, 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 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 (52358) 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

Н.Г.Зобнина

ИОФ

1 Бактериологическая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95946.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 19.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	ОМЧ (Общее микробное число)	КОЕ/см ³	0	Не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01. п.8.1
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см ³	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 холодная

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95946.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 22.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Цветность	градус цветности	4,1	1,2	20	ГОСТ 31868-2012	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
2	Мутность	ЕМФ	3,8	0,8	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
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	-
6	Водородный показатель	единицы рН	7,8	0,2	В интервале от 6,0 до 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	рН-метр-термометр "Нитрон-рН" до 06.07.23
7	Окисляемость перманганатная	мг-О ₂ /дм ³	1,20	0,24	5,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99	-
8	Сухой остаток	мг/дм ³	192,0	7,1	1000	ГОСТ 18164-72	Весы лабораторные Adventurer Pro 214 до 04.06.24
9	Жесткость	градус Ж	6,2	0,9	7,0	ГОСТ 31954-2012	-

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 (52358) 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

10	АПАВ	мг/дм3	Менее 0.015	-	0,5	ПНДФ 14.1:2:4.15-95	Фотометр фотозлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
----	------	--------	-------------	---	-----	------------------------	--

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

ПНДФ Ф 14.1:2:3:4.121-97 КХА. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом.

ПНДФ 14.1:2:4.154-99 КХА вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом.

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

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.

ПНДФ 14.1:2:4.15-95 КХА вод методика измерения массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в питьевых, поверхностных и сточных водах экстракционно-фотометрическим методом

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 (52358) 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. 48Б; 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@altcge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510262



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

22 июня 2023 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

М.А. Князева

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 52357 от 22 июня 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95945.П.23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

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

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

РВЧ 2.

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

Вода холодная. Масса (объем) пробы для испытаний: 2 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 *: 14 июня 2023 г. 11 час. 5 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 14 июня 2023 г. 13 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность *:

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

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

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

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

Не указан.

НД на метод отбора *:

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

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

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (52357) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"	Страница: 2
Протокол лабораторных испытаний	Страниц: 3
Ф 02-68	Издание: 16
	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

Н.Г.Зобнина
ИОФ

1 Бактериологическая лаборатория

Наименование объекта испытаний (пробы / образца) *: Вода холодная
Код объекта испытаний (пробы / образца): 95945.П.23
Место осуществления лабораторной деятельности: 658087, Россия, Алтайский край, г. Новоалтайск, ул. Григорьева, д. 9

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 19.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	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 холодная

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95945.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 22.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Цветность	градус цветности	6,3	1,9	20	ГОСТ 31868-2012	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
2	Мутность	ЕМФ	6,1	1,2	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
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	-
6	Водородный показатель	единицы рН	7,9	0,2	В интервале от 6,0 до 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	рН-метр-термометр "Нитрон-рН" до 06.07.23
7	Окисляемость перманганатная	мг-О2/дм3	1,36	0,27	5,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99	-
8	Сухой остаток	мг/дм3	147	15	1000	ГОСТ 18164-72	Весы лабораторные Adventurer Pro 214 до 04.06.24
9	Жесткость	градус Ж	6,1	0,9	7,0	ГОСТ 31954-2012	-

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 (52357) 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 Ф 02-68	Издание: 16
	Дата введения: утвержден приказом от 20.07.2022 №469

10	АПав	мг/дм3	Менее 0.015	-	0,5	ПНДФ 14.1:2:4.15-95	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
----	------	--------	-------------	---	-----	------------------------	--

Примечание: показатели точности результатов анализа рассчитаны, зафиксированы и соответствуют НД на методику 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.
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 КХА. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом.
ПНДФ 14.1:2:4.154-99 КХА вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом.
ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка.
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.
ПНДФ 14.1:2:4.15-95 КХА вод методика измерения массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в питьевых, поверхностных и сточных водах экстракционно-фотометрическим методом

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 (52357) 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.48Б; 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@altcge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510262



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

22 июня 2023 г.

дата утверждения

подпись, инициалы, фамилия

М.А. Князева

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 52356 от 22 июня 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95944.П.23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

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

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

РВЧ 1.

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

Вода холодная. Масса (объем) пробы для испытаний: 2 литра. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0,5 литра. Упаковка: стерильная стеклотылука.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 14 июня 2023 г. 11 час. 5 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 14 июня 2023 г. 13 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность *:

А.О. Чаплыгина, техник ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по Алтайскому краю в г. Новоалтайске, Первомайском, 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 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 (52356) 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

Н.Г.Зобнина

ИОФ

1 Бактериологическая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95944.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 19.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	ОМЧ (Общее микробное число)	КОЕ/см ³	0	Не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01. п.8.1
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см ³	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 холодная

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95944.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 22.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Цветность	градус цветности	6,5	2,0	20	ГОСТ 31868-2012	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
2	Мутность	ЕМФ	6,3	1,3	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
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	-
6	Водородный показатель	единицы рН	7,5	0,2	В интервале от 6,0 до 9,0	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97	рН-метр-термометр "Нитрон-рН" до 06.07.23
7	Окисляемость перманганатная	мг-О ₂ /дм ³	1,44	0,29	5,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99	-
8	Сухой остаток	мг/дм ³	150	15	1000	ГОСТ 18164-72	Весы лабораторные Adventurer Pro 214 до 04.06.24
9	Жесткость	градус Ж	6,2	0,9	7,0	ГОСТ 31954-2012	-

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 (52356) 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

10	АПав	мг/дм ³	Менее 0.015	-	0,5	ПНДФ 14.1:2:4.15-95	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
----	------	--------------------	-------------	---	-----	------------------------	--

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

ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 КХА. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом.

ПНДФ 14.1:2:4.154-99 КХА вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом.

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

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.

ПНДФ 14.1:2:4.15-95 КХА вод методика измерения массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в питьевых, поверхностных и сточных водах экстракционно-фотометрическим методом

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 (52356) 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.48Б; 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@altcge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510262



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

22 июня 2023 г.

дата утверждения

М.А. Князев

подпись, инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 52355 от 22 июня 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95943.П.23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

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

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

Скважина № 2.

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

Вода холодная. Масса (объем) пробы для испытаний: 2 литра. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0,5 литра. Упаковка: стерильная стеклобутылка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 14 июня 2023 г. 11 час. 5 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 14 июня 2023 г. 13 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность *:

А.О. Чаплыгина, техник ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по Алтайскому краю в г. Новоалтайске, Первомайском, 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 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 (52355) 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

Н.Г.Зобнина

ИОФ

1 Бактериологическая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95943.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 19.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	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 холодная

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95943.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 22.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Цветность	градус цветности	4,2	1,3	20	ГОСТ 31868-2012	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
2	Мутность	ЕМФ	4,0	0,8	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
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	-
6	Водородный показатель	единицы рН	7,5	0,2	В интервале от 6,0 до 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	рН-метр-термометр "Нитрон-рН" до 06.07.23
7	Окисляемость перманганатная	мг-О2/дм3	1,36	0,27	5,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99	-
8	Сухой остаток	мг/дм3	168,0	7,1	1000	ГОСТ 18164-72	Весы лабораторные Adventurer Pro 214 до 04.06.24
9	Жесткость	градус Ж	6,2	0,9	7,0	ГОСТ 31954-2012	-

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 (52355) 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

10	АПав	мг/дм3	Менее 0,015	-	0,5	ПНДФ 14.1:2:4.15-95	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
----	------	--------	-------------	---	-----	------------------------	--

Примечание: показатели точности результатов анализа рассчитаны, зафиксированы и соответствуют НД на методику 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.
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 КХА. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом.
ПНДФ 14.1:2:4.154-99 КХА вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом.
ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка.
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.
ПНДФ 14.1:2:4.15-95 КХА вод методика измерения массовой концентрации анионных поверхностно-активных веществ в питьевых, поверхностных и сточных водах экстракционно-фотометрическим методом

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 (52355) 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. 48Б; 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@altcge.ru
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.510262



УТВЕРЖДАЮ
Руководитель (заместитель) ИЛЦ

наименование должности лица, утверждающего документ

22 июня 2023 г.

дата утверждения

М.А. Князев

подпись, инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 52353 от 22 июня 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95942.П.23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

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

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

Скважина № 6.

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

Вода холодная. Масса (объем) пробы для испытаний: 2 литра. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0,5 литра. Упаковка: стерильная стеклотылука.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 14 июня 2023 г. 11 час. 5 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 14 июня 2023 г. 13 час. 00 мин.

Ф.И.О., должность *:

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

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

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

НД на объект испытаний (пробу / образец) *:

Не указан.

НД на метод отбора *:

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

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

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (52353) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"	Страница: 2
Протокол лабораторных испытаний	Страниц: 3
Ф 02-68	Издание: 16
	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

Н.Г.Зобнина

ИОФ

1 Бактериологическая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95942.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 19.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Гигиенический норматив (указан справочно)	НД на методы исследований
1	2	3	4	5	6
1	ОМЧ (Общее микробное число)	КОЕ/см ³	0	Не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01. п.8.1
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см ³	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 холодная

Код объекта испытаний (пробы / образца): 95942.П.23

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

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 14.06.23 в 13час 30мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 14.06.23; окончание испытаний: 22.06.23

Условия испытаний: соответствуют установленным требованиям

Дополнительная информация:---

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты исследований	Показатель точности методики	Гигиенический норматив, не более (указан справочно)	НД на методы исследований	Наименование средств измерений, срок действия поверки
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Цветность	градус цветности	4,5	1,4	20	ГОСТ 31868-2012	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
2	Мутность	ЕМФ	4,3	0,9	2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
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	-
6	Водородный показатель	единицы рН	7,5	0,2	В интервале от 6,0 до 9,0	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97	рН-метр-термометр "Нитрон-рН" до 06.07.23
7	Окисляемость перманганатная	мг-О ₂ /дм ³	1,28	0,26	5,0	ПНДФ 14.1:2:4.154-99	-
8	Сухой остаток	мг/дм ³	203,0	7,1	1000	ГОСТ 18164-72	Весы лабораторные Adventurer Pro 214 до 04.06.24
9	Жесткость	градус Ж	5,9	0,9	7,0	ГОСТ 31954-2012	-

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 (52353) 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

10	АПАВ	мг/дм3	Менее 0.015	-	0,5	ПНДФ 14.1:2:4.15-95	Фотометр фотоэлектрический КФК 3-01-"ЗОМЗ" до 10.11.24
----	------	--------	-------------	---	-----	------------------------	--

Примечание: показатели точности результатов анализа рассчитаны, зафиксированы и соответствуют НД на методику 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.
ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 КХА. Методика выполнения измерений рН в водах потенциометрическим методом.
ПНДФ 14.1:2:4.154-99 КХА вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых ,
природных и сточных вод титриметрическим методом.
ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка.
ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.
ПНДФ 14.1:2:4.15-95 КХА вод методика измерения массовой концентрации анионных поверхностно-активных
веществ в питьевых, поверхностных и сточных водах экстракционно-фотометрическим методом .

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 (52353) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

