

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

30 июня 2023 г.

дата утверждения

Л.А. Мишагина

подпись, инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 55090 от 30 июня 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 101985.П.23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ОСНОВАННОЕ НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ
"ПАВЛОВСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ". Юридический адрес: 659000, Алтайский край, Павловский район, с.
Павловск, ул. Ленина, д. 1. Фактический адрес места осуществления деятельности: 659013, Алтайский край,
Павловский район, с. Жуковка, ул. Октябрьская, 31В.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ОСНОВАННОЕ НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ
"ПАВЛОВСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", водозабор. Фактический адрес: 659013, Алтайский край, Павловский
район, с. Жуковка, ул. Октябрьская, 31В.

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

Из башни ул. Октябрьская, 31В.

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

Вода питьевая. Масса (объем) пробы для испытаний: 1.1 литра. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 1
литра. Упаковка: стерильная стеклотылулка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 22 июня 2023 г. 10 час. 40 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 22 июня 2023 г. 12 час. 10 мин.

Ф.И.О., должность *:

С.В.Юдина, помощник врача по общей гигиене ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по Алтайскому краю".

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

Температура при доставке +3,9°C (изотермический контейнер).

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 (55090) 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:  И.Л.Шнайдер
подпись ИОФ

1 Бактериологическая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 101985.П.23

Место осуществления лабораторной деятельности: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, д. 50

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 22.06.2023 в 12час 40мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 22.06.2023; окончание испытаний: 24.06.2023

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)/Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) °С	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 обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01. п.8.2
3	E.coli	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
4	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021. п. 10.1

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

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ 34786-2021. п. 10.1 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков.

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 101985.П.23

Место осуществления лабораторной деятельности: 656056, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Максима Горького, д. 28, литера ББ1

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 22.06.2023 в 12час 40мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 22.06.2023; окончание испытаний: 22.06.2023

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	6,8	2,0	20	ГОСТ 31868-2012 Метод Б	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ" до 07.06.24
2	Мутность (длина волны 530 нм)	мг/дм ³	12	2	1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ" до 07.06.24

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

Нормативные документы на методы исследования:

ГОСТ 31868-2012 Метод Б Вода. Методы определения цветности.

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

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

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (55090) 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 (55090) 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, /
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

30 июня 2023 г.

дата утверждения

Л.А. Мишагина

подпись, инициалы, фамилия

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 55091 от 30 июня 2023 г.

дата выдачи протокола

Код объекта испытаний (пробы / образца): 101986.П.23

Сведения о Заказчике (наименование, контактные данные) *:

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ОСНОВАННОЕ НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ "ПАВЛОВСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ". Юридический адрес: 659000, Алтайский край, Павловский район, с. Павловск, ул. Ленина, д. 1. Фактический адрес места осуществления деятельности: 659013, Алтайский край, Павловский район, с. Жуковка, ул. Октябрьская, 31В.

Место отбора объекта испытаний (пробы / образца) *:

МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ОСНОВАННОЕ НА ПРАВЕ ХОЗЯЙСТВЕННОГО ВЕДЕНИЯ "ПАВЛОВСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ", водозабор. Фактический адрес: 659013, Алтайский край, Павловский район, с. Жуковка, ул. Октябрьская, 31В.

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

Из скважины Б 31/80 ул. Октябрьская, 31В.

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

Вода питьевая. Масса (объем) пробы для испытаний: 6.1 литра. Масса (объем) пробы для контрольного образца: 0 литра. Упаковка: стерильная стеклотытулка.

Цель испытания *:

Производственный контроль.

Дополнительная информация (при наличии):

Нет.

Отбор и получение объекта испытаний (пробы / образца):

Дата и время отбора *: 22 июня 2023 г. 10 час. 40 мин.

Дата и время получения группой приема, регистрации и кодирования проб: 22 июня 2023 г. 12 час. 10 мин.

Ф.И.О., должность *:

С.В.Юдина, помощник врача по общей гигиене ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии по Алтайскому краю".

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

Температура при доставке +3,9°C (изотермический контейнер).

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

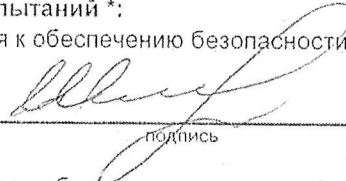
Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (55091) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Алтайском крае"	Страница: 2
	Страниц: 3
Протокол лабораторных испытаний 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:



И.Л.Шнайдер

подпись

ИОФ

1 Бактериологическая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 101986.П.23

Место осуществления лабораторной деятельности: 656049, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, пер. Радищева, д. 5

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 22.06.2023 в 12час 40мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 22.06.2023; окончание испытаний: 24.06.2023

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)/Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) °С	КОЕ/см ³	6	Не более 50 КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01. п.8.1
2	ОКБ (Обобщенные колиформные бактерии)	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01. п.8.2
3	E.coli	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000)
4	Энтерококки	КОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 34786-2021. п. 10.1

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

ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) Вода питьевая. Обнаружение и количественный учет Escherichia coli и колиформных бактерий. Часть 1. Метод мембранной фильтрации

ГОСТ 34786-2021. п. 10.1 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков.

2 Санитарно-гигиеническая лаборатория

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

Код объекта испытаний (пробы / образца): 101986.П.23

Место осуществления лабораторной деятельности: 656056, Россия, Алтайский край, г. Барнаул, ул. Максима Горького, д. 28, литера ББ1

Дата и время поступления объекта испытаний (пробы / образца) в лабораторию: 22.06.2023 в 12час 40мин

Даты осуществления лабораторной деятельности: начало испытаний: 22.06.2023; окончание испытаний: 30.06.2023

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	7,5	2,3	20	ГОСТ 31863-2012	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ" до 07.06.24
2	Мутность (длина волны 530 нм)	мг/дм ³	12	2	1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6	Фотометр фотоэлектрический КФК-3-01-"ЗОМЗ" до 07.06.24
3	Аммиак и аммоний-ион	мг/дм ³	0,36	0,07	2,0	ГОСТ 33045-2014 метод А	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 11.05.24
4	Нитриты	мг/дм ³	0,012	0,006	3,0	ГОСТ 33045-2014 метод Б	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 11.05.24
5	Нитраты	мг/дм ³	1,8	0,4	45	ГОСТ 33045-2014 метод Д	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 11.05.24
6	Жесткость	градус Ж	7,0	1,0	7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А	-

Значком * отмечена информация предоставленная заказчиком.

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

Результат относится только к объекту испытаний (пробе/образцу) прошедшему испытания и предоставленному заказчиком.
Настоящий протокол (55091) 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

7	Сухой остаток	мг/дм ³	800,0	11,2	1000	ГОСТ 18164-72	Аналитические весы Sartorius BP-210S до 27.09.23
8	Хлориды	мг/дм ³	28,5	1,4	350	ГОСТ 4245-72	-
9	Сульфаты	мг/дм ³	128	19	500	ГОСТ 4389-72 (п. 2)	Аналитические весы Sartorius BP-210S до 27.09.23
10	Железо общее	мг/дм ³	2,0	0,3	0,3	ГОСТ 4011-72 (п. 2)	Спектрофотометр КФК-3 КМ до 11.05.24
11	Бор	мг/дм ³	0,60	0,12	0,5	ГОСТ 31949-2012	Анализатор жидкости люминесцентно-фотометрический «Флюорат-02» модификации "Флюорат 02-5М" до 07.09.23
12	Марганец	мг/дм ³	0,149	0,030	0,1	ПНД Ф 14.1:2:4.139-98	Атомно-абсорбционный спектрометр "Квант - 2МТ" №149 до 18.04.24

Примечание: показатели точности результатов анализа рассчитаны, зафиксированы и соответствуют НД на методик 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 33045-2014 метод А Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 33045-2014 метод Б Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 33045-2014 метод Д Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 31954-2012 метод А Вода питьевая. Методы определения жесткости.
ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка.
ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов
ГОСТ 4389-72 (п. 2) Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов.
ГОСТ 4011-72 (п. 2) Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа.
ГОСТ 31949-2012 Вода питьевая. Метод определения содержания бора.
ПНД Ф 14.1:2:4.139-98 Методика выполнения измерений массовой концентрации кобальта, никеля, меди, хрома, марганца, железа, серебра в питьевых природных и сточных водах методом атомно-абсорбционной спектрометрии.

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 (55091) не должен быть воспроизведен не в полном объеме без разрешения ИЛЦ

