

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии  
в Челябинской области»

(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области»)

Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Челябинской области в городе Златоусте»

(филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Златоусте»)

Испытательный лабораторный центр

Адрес юридического лица: 454090, г. Челябинск, ул. Свободы, д.147 тел. (8-351) 2-373-825; факс (8-351) 2-379-058, E-mail: [sane@chel.surnet.ru](mailto:sane@chel.surnet.ru).  
Реквизиты: ОКТМО 75701000, ИНН 7451216566, БИК 047501001, КПП 745101001

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.512098



УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ, заведующий отделом  
организации лабораторной деятельности  
/Д.С. Клементьев/

Заместитель руководителя ИЛЦ  
/Т.П. Гайсина/

16.11.2023

## ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 02/08484-23 от 16.11.2023

1 Наименование предприятия, организации (заказчик): Администрация Петрозаводского сельского поселения

2 Юридический адрес заказчика: Челябинская область, Кусинский район, с.Петропавловка, ул.Спартак, д.4

Фактический адрес: Челябинская область, Кусинский район, с.Петропавловка, ул. Спартак, д.4

3 Наименование образца (объекта испытаний): вода из разводящей сети

4 Место отбора/осуществления деятельности: Администрация Петрозаводского сельского поселения, п.Каскиново, , ул. Школьная, дом №24, в/колонка

5 Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 09.11.2023 11:40

Ф.И.О., должность: Ганина М. Б., фельдшер-лаборант филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Златоусте"

Условия доставки: соответствуют НД; температура +4°C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.11.2023 13:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 56237-2014 "Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6 Дополнительные сведения: Протокол (акт) отбора № 8484 от 09.11.2023

Производственный контроль, договор № 16-4850/К от 24.01.2023

7 НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний образца (объекта испытаний):

СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Настоящий протокол не может частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

*Заявление об ограничении ответственности ИЛЦ: в случае отбора проб (образцов) заказчиком, ИЛЦ не несет ответственность за отбор проб, условия транспортировки, информацию, представленную заказчиком в документах на отбор проб.*

**9 НД на методы испытаний, подготовку проб:**

ГОСТ 31868-2012 (метод Б) Вода. Методы определения цветности. Метод фотометрического определения цветности.  
 ГОСТ Р 57164 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности. п.1, 4, 5  
 ГОСТ Р 57164 Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности. п.1,4,5  
 МУК 4.2.1018-01 (с изменениями), п.8.2 Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды. Определение общих (обобщенных) и термотолерантных колиформных бактерий методом мембранной фильтрации (основной метод)  
 МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов (с изменениями) пп.2.2-2.4, Приложение 1  
 МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов (с изменениями) пп.2.2-2.4, Приложение 3,4  
 МУК 4.2.1884-04 Санитарно-микробиологический и санитарно-паразитологический анализ воды поверхностных водных объектов (с изменениями) пп.2.2-2.4, Приложение 5,6  
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 "Методика измерений мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину"

**10 Оборудование, использованное при проведении испытаний:**

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Федеральном реестре	Сведения о результатах поверки СИ и аттестации ИО	Срок действия
1	Термометр цифровой Testo 103	35619625/208	47779-11	С-ГА/23-12-2022/211392554 от 23.12.2022	22.12.2023
2	Термостат электрический суховоздушный ТС-1/80 СПУ	52216	-	протокол №А-2419 от 26.05.2023	25.05.2024
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-6М	100	298-92	С-ГА/01-06-2022/160749750 от 01.06.2022	31.05.2025
4	Спектрофотометр ПЭ-5400 УФ	54УФ 641	44866-10	С-ГА/06-12-2022/210297500 от 06.12.2022	05.12.2023

**11 Условия проведения испытаний: соответствуют нормативным требованиям**

**12 Структурное подразделение ИЛЦ, в котором проводились испытания, фактический адрес места осуществления лабораторной деятельности, номер телефона, адрес электронной почты:** 456200 РОССИЯ, Челябинская область, Златоуст, ул. им. Виталия Ковшова, 28. т.8(3513) 62-03-53, cgsen@chel.surnet.ru. Санитарно-гигиеническая лаборатория

456234 РОССИЯ, Челябинская область, Златоуст, ул. Советская, 7. т.8(3513) 67-46-76, cgsen@chel.surnet.ru. Бактериологическая лаборатория

**13 Результаты испытаний**

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерений результата	Результаты испытаний. Характеристика погрешности/неопределенности (при необходимости)	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
<b>ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ</b>					
Образец поступил 09.11.2023 13:30					
Регистрационный номер пробы в журнале 8484					
испытания проведены по адресу::456200 РОССИЯ, Челябинская область, Златоуст, ул. им. Виталия Ковшова, 28. т.8(3513) 62-03-53, cgsen@chel.surnet.ru. Санитарно-гигиеническая лаборатория					
дата начала испытаний 09.11.2023 13:30 дата выдачи результата 10.11.2023 10:27					
1	Интенсивность запаха при 20 градусах С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 п.1,4,5
2	Интенсивность привкуса при 20 градус С	балл	0	не более 2	ГОСТ Р 57164 п.1, 4, 5
3	Цветность	градус цветности	менее 1	не более 20	ГОСТ 31868-2012 (метод Б)
4	Мутность (по формазину)	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
ФИО, должность лица, ответственного за проведение испытаний заведующий лабораторией					Кукутина С. М.

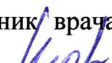
Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Настоящий протокол не может частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

**Заявление об ограничении ответственности ИЛЦ:** в случае отбора проб (образцов) заказчиком, ИЛЦ не несет ответственность за отбор проб, условия транспортировки, информацию, представленную заказчиком в документах на отбор проб.

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерений результата	Результаты испытаний. Характеристика погрешности/ неопределенности (при необходимости)	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
<b>БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ</b> Образец поступил 09.11.2023 13:30 Регистрационный номер пробы в журнале 8484 испытания проведены по адресу::456234 РОССИЯ, Челябинская область, Златоуст, ул. Советская, 7. т.8(3513) 67-46-76, cgsen@chel.surnet.ru. Бактериологическая лаборатория дата начала испытаний 09.11.2023 13:45 дата выдачи результата 13.11.2023 17:00					
1	E.coli	КОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04 пп.2.2-2.4, Приложение 3,4
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии / ОКБ	КОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 (с изменениями), п.8.2
3	Общее микробное число микроорганизмов (ОМЧ) (37±1)°С	КОЕ/см3	менее 1	не более 50	МУК 4.2.1884-04 пп.2.2-2.4, Приложение 1
4	Бактерии рода Enterococcus	КОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1884-04 пп.2.2-2.4, Приложение 5,6
ФИО, должность лица, ответственного за проведение испытаний заведующий лабораторией					Митрофанова Н. Ю.

Результат «менее X»/«более X» соответствует числовому значению X, полученному за пределами нижнего/верхнего диапазона измерений НД.

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола, подпись: Мамаева А. Н., помощник врача  
эпидемиолога филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Златоусте" 

Конец протокола

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания.

Настоящий протокол не может частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ

*Заявление об ограничении ответственности ИЛЦ: в случае отбора проб (образцов) заказчиком, ИЛЦ не несет ответственность за отбор проб, условия транспортировки, информацию, представленную заказчиком в документах на отбор проб.*

