

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

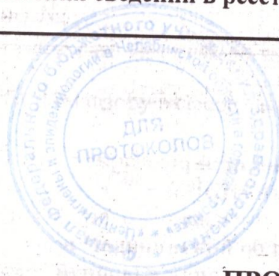
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии
в Челябинской области»

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии
в Челябинской области в городе Троицке»

(Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Челябинской области в городе Троицке»)
Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 454090, Россия, область Челябинская, город Челябинск, улица Свободы, 147, адрес местонахождения юридического лица: 454090, Россия, область Челябинская, город Челябинск, улица Свободы, 147. Почтовый адрес: 457100, Челябинская область, г. Троицк, ул. им. Степана Разина, д.10, адреса мест осуществления деятельности: 457040, Россия, Челябинская область, Южноуральск, ул. Мира, д.41а; 457000, Россия, Челябинская область, Увельский район, поселок Увельский, ул. Энгельса, д. 2, тел., факс: (8-351-63) 2-08-84, E-mail: tcgsen@mail.ru. Реквизиты: Р/с: 40102810645370000062, Отделение г. Челябинск, ИНН 7451216566, БИК 017501500, КПП 742443003

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц РОСС RU.0001.512449,
дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 01.09.2015



УТВЕРЖДАЮ

Заместитель Руководителя ИЛЦ, заведующий
бактериологической лабораторией

м.п.

/О.П. Шамордина/

31.01. 2023

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 229 от 31.01.2023

1 Наименование предприятия, организации (заказчик): МУП "КОЧЕРДЫКСКОЕ ЖКХ"

2 Юридический адрес заказчика: Челябинская область, Октябрьский район, с.Кочердык, ул.Новостроек, 8 каб.1;

Фактический адрес: Челябинская область, Октябрьский район, с.Кочердык, ул.Новостроек, 8 каб.1

3 Наименование образца (объекта испытаний): Вода из скважины подземного источника централизованного водоснабжения

4 Место отбора: Артезианская скважина №7276, Челябинская область, Октябрьский район, с.Кочердык

5 Условия отбора, доставки

Дата и время отбора: 19.01.2023 13:00

Ф.И.О., должность: Мухамедшина Э.Р., помощник врача по общей гигиене

Условия доставки: автотранспорт, термоконтейнер с хладоэлементами

Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.01.2023 15:00

Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 п.6,7 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб".

6 Дополнительные сведения: Акт отбора №19 от 19.01.2023

Производственный контроль, договор № 42-т от 20.01.2023

Заявление(заявка) № 32 от 24.01.2023

При отборе присутствовал нач. МУП "Кочердыкское ЖКХ" Звягинцев А.А.

Температура в термоконтейнере при закладке пробы 4°C ±1°C

Температура в термоконтейнере при доставке 4°C ±1°C

(термометр ТС-7М1 № 300724 поверен до 02.2025г.)

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"

8 Код образца (пробы): СГЛВД.ЛБ.23.229 3

9 НД на методы испытаний, подготовку проб:

Протокол № 229 распечатан 31.01.2023

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания.

стр. 1 из 3

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ
Заявление ИЛЦ об ограничении ответственности: в случае отбора проб (образцов) Заявителем, ИЛЦ не несет ответственность за отбор проб, условия транспортировки, информацию, представленную Заявителем в документах на отбор проб.

ГОСТ Р 57164-2016 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности" п.5
 ГОСТ Р 57164-2016 п. 5 "Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности"
 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"
 ПНД Ф 14.1:2:3.98-97 Методика измерений общей жесткости в пробах природных и сточных вод титриметрическим методом.
 ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 "КХА вод. Методика измерений рН проб вод потенциометрическим методом"
 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"
 ПНД Ф 14.1:2:4.114-97 "КХА вод. Методика измерений массовой концентрации сухого остатка в питьевых, поверхностных и сточных водах гравиметрическим методом."
 ПНД Ф 14.1:2:4.154-99 "КХА вод. Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод титриметрическим методом"
 ПНД Ф 14.1:2:4.207-04 "КХА вод. МВИ цветности питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом."

10 Оборудование, использованное при проведении испытаний:

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Манометр МВПЗ-УУ2	6051	10135-00	Свидетельство С-АВГ/28-07-2022/174208078 от 28.07.2022	27.07.2023
2	термометр ТТК	58	70650-18	знак поверки от 01.09.2020	31.08.2023
3	Весы лабораторные электронные ЛВ 120-А (22025095)	22025095	27251-04	С-ГА/04-10-2022/190968262 от 04.10.2022	03.10.2023
4	Весы неавтоматического действия DL-200	15646764	73454-18	свидетельство № С-ГА/04-10-2022/191393002 от 04.10.2022	03.10.2023
5	Иономер лабораторный И-160 МИ (1816)	1816	30272-05	С-ГА/16-06-2022/164420790 от 16.06.2022	15.06.2023
6	Манометр ДМ 2010 СгУ2	071	13535-93	Свидетельство С-АВГ/28-07-2022/174208077 от 28.07.2022	27.07.2023
7	Спектрофотометр ПромЭкоЛаб ПЭ-5400В (VEC 1109034)	VEC 1109034	41144-09	С-ГА/06-06-2022/162237585 от 06.06.2022	05.06.2023
8	Термометр ртутный стеклянный ТЛ-2 (82)	82	53986-13	С-ГА/30-06-2022/167640967 от 30.06.2022	29.06.2025
9	термостат ТС-80 М-2	5104	-	Протокол А-1746 от 24.08.2022	23.08.2023
10	Шкаф сушильный ШС-80-01 СПУ (021901950)	021901950	-	А-1737 от 26.08.2022	25.08.2023

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: 457000, РОССИЯ, Челябинская область, Увельский район, поселок Увельский, ул. Энгельса, д.2, тел. 83516632465, e-mail: epidstanuv@yandex.ru

13 Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерений результата	Результаты испытаний. Характеристика погрешности/неопределенности (при необходимости)	Величина допустимого уровня	НД на методы испытаний
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ					
Образец поступил 24.01.2023 15:30					

Протокол № 229 распечатан 31.01.2023

стр. 2 из 3

Результаты относятся к пробам (образцам), прошедшим испытания.
 Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛЦ
 Заявление ИЛЦ об ограничении ответственности: в случае отбора проб (образцов) Заявителем, ИЛЦ не несет ответственность за отбор проб, условия транспортировки, информацию, представленную Заявителем 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
<p>Регистрационный номер пробы в журнале 229 испытания проведены по адресу::457000, РОССИЯ, Челябинская область, Увельский район, поселок Увельский, ул. Энгельса, д.2, тел. 83516632465, e-mail: epidstanuv@yandex.ru дата начала испытаний 24.01.2023 15:30 дата выдачи результата 30.01.2023 12:14</p>					
1	Запах при 20°C	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п. 5
2	Вкус и привкус	балл	1	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Цветность	градус цветности	5,7±2,3	не более 20	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
4	Мутность	ЕМФ	менее 1	не более 2,6	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05

САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 24.01.2023 15:30
Регистрационный номер пробы в журнале 229
испытания проведены по адресу::457000, РОССИЯ, Челябинская область, Увельский район, поселок Увельский, ул. Энгельса, д.2, тел. 83516632465, e-mail: epidstanuv@yandex.ru
дата начала испытаний 24.01.2023 15:30 дата выдачи результата 30.01.2023 12:14

1	Перманганатная окисляемость	мгО2/л	2,28±0,23	не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
2	Водородный показатель	ед. рН	6,84±0,20	6 - 9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм3	809±73	не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
4	Общая жесткость	град. жесткости	7,7±0,7	не более 7	ПНД Ф 14.1:2:3.98-97

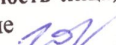
Мнения и интерпретации:
Жесткость-единица измерения (мг-экв/дм3) эквивалентна (градус жесткости).
Цветность-единица измерения (градус) эквивалентна (градус цветности).
Окисляемость-единица измерения (мг/дм3) эквивалентна (мгО/дм3).

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 24.01.2023 15:30
Регистрационный номер пробы в журнале 229
испытания проведены по адресу::457000, РОССИЯ, Челябинская область, Увельский район, поселок Увельский, ул. Энгельса, д.2, тел. 83516632465, e-mail: epidstanuv@yandex.ru
дата начала испытаний 24.01.2023 15:50 дата выдачи результата 29.01.2023 11:50

1	Общие колиформные бактерии/ обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100 см3	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 п. 8.2
2	Общее микробное число при 37°C	КОЕ/см3	5	не более 50	МУК 4.2.1018-01 п. 8.1

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: Галочкина Н. Н., помощник врача по общей гигиене 

Конец протокола _____