

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ
(ФБУЗ ЦЕНТР ГИГИЕНЫ И ЭПИДЕМИОЛОГИИ В КУРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ)

АККРЕДИТОВАННЫЙ ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юридический адрес: 640006, г. Курган, ул. М.Горького, 170 Телефон, факс: (3522) 24-11-54, 24-09-59 Email: sort@kurgan.fguz.org ОКПО 70576061, ОГРН 1054500008925 ИНН/КПП 4501113468/ 450101001	Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: РОСС RU.0001.21АС09 Дата включения аккредитованного лица в реестр: 15.10.2015
--	---



УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя
Испытательного лабораторного
центра ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Курганской
области»
Е.Ю. Бурмистрова
Дата утверждения: 20.06.2023

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 6020 от 20.06.2023

- 1. Наименование предприятия, организации (заявитель):** Муниципальное унитарное предприятие "Сельский водоканал" (ИНН 4517010468 ОГРН 1144510000722)
- 2. Юридический адрес:** 641770, Курганская область, Половинский район, станция Сумки, ул. Центральная, д. 7, кв.16, тел. 8-352-389-86-62
- 3. Наименование образца (пробы):** Вода питьевая (источник нецентрализованного водоснабжения) скважина
- 4. Место отбора:** Водозаборная колонка, Курганская область, Половинский район, с. Сумки, ул. Ленинская, д. 55, в/кран водозаборной колонки
- 5. Условия отбора, доставки**
Дата и время отбора: 08.06.2023 с 08:15 до 08:30
Ф.И.О., должность: Орт В. Я., директор
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 08.06.2023 09:30
Проба отобрана в соответствии с ГОСТ 31942-2012 "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа.", ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб."
- 6. Дополнительные сведения:** Протокол (акт) отбора № 6020 от 08.06.2023
Цель исследований, основание: Производственный контроль, заявка
Заявление(заявка) № 45-20/3339-2023 от 08.06.2023
Проба отобрана и доставлена заказчиком
- 7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:**
СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
- 8. Код образца (пробы):** 01.02.23.6020 17 1
- 9. НД на методы исследований, подготовку проб:**
ГОСТ 4011-72 п.2 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа.
ГОСТ 31954-2012 п.4 Метод А Вода питьевая. Методы определения жесткости.
ГОСТ 33045-2014 п. 5 Метод А Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 33045-2014 п. 9 Метод Д Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 33045-2014 п.6 Метод Б Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.
ГОСТ 4245-72 п.2 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов.
МУК 4.2.1018-01 "Санитарно-микробиологический анализ питьевой воды."
- 10. Средства измерений, испытательное оборудование:**
Протокол № 6020 распечатан 20.06.2023

стр. 1 из 2

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер	Номер в Госреестре	№ свидетельства о поверке, протокола об аттестации	Срок действия
1	Весы лабораторные квадрантные ВЛКТ-500г-М	463	4873-76	С-ВЯ/08-02-2023/223976578 от 08.02.2023	07.02.2024
2	Весы электронные JW-1-200	2000619	70462-18	С-ВЯ/08-02-2023/223976590 от 08.02.2023	07.02.2024
3	pH- метр pH-150 МИ	1238	29671-09	С-ВЯ/25-11-2022/203917187 от 25.11.2022	24.11.2023
4	Спектрофотометр "ПЭ-5400УФ"	54 УФ 1048	44866-10	С-ВЯ/01-02-2023/219646195 от 01.02.2023	31.01.2024

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

12. Место осуществления деятельности: Санитарно-гигиеническая лаборатория, 640020, г. Курган, ул. Куйбышева, 46, корпус 1

Микробиологическая лаборатория, 640000, г. Курган, ул. Станционная, 62а

13. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.06.2023 10:00 Внутрилабораторный номер пробы 6020 - 1210 испытания проведены по адресу: Санитарно-гигиеническая лаборатория, 640020, г. Курган, ул. Куйбышева, 46, корпус 1 дата начала испытаний 08.06.2023 10:00 дата выдачи результата 19.06.2023 15:28					
1	Жесткость общая	мг-экв/дм ³	9,00±1,40	не более 7	ГОСТ 31954-2012 п.4 Метод А
2	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	2,5±0,3	не более 5	ПНД Ф 14.1.2:4.154-99
3	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	0,150±0,030	не более 2	ГОСТ 33045-2014 п. 5 Метод А
4	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	0,0096±0,0048	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014 п.6 Метод Б
5	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	менее 0,5	не более 45	ГОСТ 33045-2014 п. 9 Метод Д
6	Хлориды (по Cl)	мг/дм ³	200,0±1,4	не более 350	ГОСТ 4245-72 п.2
7	Железо (включая хлорное железо) по Fe	мг/дм ³	0,16±0,03	не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
Ответственный за проведение испытаний эксперт-химик Лаптева А. А.					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 08.06.2023 09:40 Внутрилабораторный номер пробы 6020 - 495 испытания проведены по адресу: Микробиологическая лаборатория, 640000, г. Курган, ул. Станционная, 62а дата начала испытаний 08.06.2023 09:55 дата выдачи результата 13.06.2023 09:07					
1	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01
2	ОМЧ	КОЕ/мл	2	не более 50	МУК 4.2.1018-01
Ответственный за проведение испытаний Фельдшер-лаборант Антипина Л. И.					

Ф.И.О., должность лица, ответственного за оформление протокола:

 Выголова Н. Е., Помощник врача по общей гигиене

конец протокола № 6020 от 20.06.2023