



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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения

«Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области»

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

Орган инспекции № RA.RU.710008

Ул.Фрунзе, д. 84, г. Новосибирск, 630099, тел/факс 224-58-38 E-mail: cgnso@cn.ru

632334 Новосибирская область, г.Барабинск, ул.Кирова, 1а,

Тел/факс: 229-52, телефон:25990, E-mail: cgsen_brb@rambler.ru

Экспертное заключение

по результатам лабораторных исследований

№ 30.000407 от 13.12.2023

1. **Наименование образца(ов) (пробы):** вода питьевая централизованного водоснабжения
2. **Дата(ы) изготовления *:** -
3. **Изготовитель(и) *:** -
4. **Объем(ы) партии *:** -
5. **Цель отбора:** производственный контроль, договор №525 от 04.12.2023
6. **Наименование объекта:** Муниципальное унитарное предприятие "Убинское коммунальное предприятие" Администрации Убинского сельсовета Убинского района Новосибирской области
7. **Адрес объекта:** 632520, НСО, Убинский р-н, Убинское с, Пролетарская ул, д. 106 (р-он местонахождения: Убинский р-н)
8. **Место (адрес) отбора:** скважина №101-94, Новосибирская область, Убинский р-н, с. Убинское, ул. Северная
9. **Для экспертизы представлены документы:**
 - акт приема-передачи образцов (проб) №30/525 от 04.12.2023г
 - протокол испытаний № 54-00-30/09768-23 от 13.12.2023г., выдан ИЛЦ Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области" в Барабинском районе.
10. **При экспертизе использованы нормативные документы:** СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания
11. **Заключение:** Заявленный образец - "вода питьевая централизованного водоснабжения" по исследованным санитарно-гигиеническим показателям соответствует СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания". Раздел III. Нормативы качества и безопасности воды, таблица 3.1, 3.3, 3.13.

Примечание: Экспертное заключение по результатам исследований(испытаний, измерений) распространяется только на испытанный образец (пробу).

Врач по общей гигиене, эксперт:

О. В. Бабинцев.

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

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

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

Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области» в Барабинском районе

Испытательный лабораторный центр Филиала Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены и эпидемиологии в Новосибирской области в Барабинском районе

Юридический адрес: 630099, Новосибирская обл, Новосибирск г, Фрунзе ул, дом 84, тел.: +7 (383) 224-58-38

e-mail: cgnso@cn.ru

ОГРН 1055406020845 ИНН 5406305556

Адреса мест осуществления деятельности: 632334, Новосибирская обл, Барабинский р-н, Барабинск г, Кирова ул, дом 1а, тел.: +7 (383) 61-25-990, e-mail: cgsen_brbr@rambler.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510797

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель испытательного лабораторного
центра, заведующий санитарно-гигиенической
лабораторией химик-эксперт



Е.И. Роледер
13.12.2023



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 54-00-30/09768-23 от 13.12.2023

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "УБИНСКОЕ КОММУНАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ" АДМИНИСТРАЦИИ УБИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА УБИНСКОГО РАЙОНА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 5439000158 ОГРН 1065464004352)

2. Юридический адрес: 632520, НОВОСИБИРСКАЯ ОБЛАСТЬ, С УБИНСКОЕ, УЛ. ПРОЛЕТАРСКАЯ Д.106

Фактический адрес: Новосибирская обл, р-н Убинский, с Убинское, ул Пролетарская, д. 106

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая централизованного водоснабжения

4. Место отбора: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "УБИНСКОЕ КОММУНАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ" АДМИНИСТРАЦИИ УБИНСКОГО СЕЛЬСОВЕТА УБИНСКОГО РАЙОНА НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ, Сквжина №101-94, Новосибирская обл, р-н Убинский, с Убинское, ул Северная

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 04.12.2023 10:05 - 10:10

Ф.И.О., должность: Матюхов Е.В., мастер водопровода -;

Условия доставки: Сумка-холодильник с хладоэлементами 4.0 °С

Дата и время доставки в ИЛЦ: 04.12.2023 11:50

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб

6. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Договор №525 от 4 декабря 2023 г. Информация (пп. 1-7) предоставлена Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, ИЛЦ не несёт ответственность за указанную информацию, кроме того, в случае, если указанная информация может оказать влияние на достоверность представленных результатов, включая их возможную интерпретацию, то ИЛЦ не несёт ответственность за действия (а равно бездействие) Заказчика или третьей стороны при использовании информации содержащейся в данном протоколе испытаний.

Полученные результаты испытаний распространяются только на испытанный образец, предоставленный Заказчиком или третьей стороной по поручению Заказчика, в состоянии на момент его доставки в ИЛЦ.

Образцы предоставлены Заказчиком. ИЛ (ИЛЦ) не осуществляет и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов. Результаты относятся к предоставленному заказчиком образцу (пробе). ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (пп.1-5 и п.7), за исключением даты и времени доставки в ИЛ (ИЛЦ).

7. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и

Протокол испытаний № 54-00-30/09768-23 от 13.12.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

Настоящий протокол не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения ИЛ (ИЛЦ)

9. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 18164-72 Вода питьевая. Метод определения содержания сухого остатка;

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

ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31940-2012 Вода питьевая. Методы определения содержания сульфатов;

ГОСТ 33045-2014 Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.;

ГОСТ 4011-72 Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа;

ГОСТ 4245-72 Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов;

ГОСТ 4974-2014 Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами.;

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

ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений перманганатной окисляемости в пробах питьевых, природных и сточных вод

титриметрическим методом

10. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости лабораторные, Анион 4100	701
2	Баня водяная, WB-6	201608263554
3	Весы неавтоматического действия, HR-AZG	6A7701534
4	Комплексы аналитические вольтамперометрические, СТА	678
5	Спектрофотометры, ПромЭкоЛаб/PromEcoLab	VEC1201027
6	Электропечь низкотемпературная лабораторная, SNOL 24/200 LP	03917

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

12. Результаты испытаний

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ±погрешность/ неопределенность	НД на методы исследований
Санитарно-гигиеническая лаборатория				
Образец поступил 04.12.2023 12:50				
Место осуществления деятельности: 632334, Новосибирская обл, Барабинский р-н, Барабинск г, Кирова ул, дом 1а				
дата начала испытаний 04.12.2023 12:55, дата окончания испытаний 12.12.2023 15:13				
1	Водородный показатель (pH)	ед. pH	8,50±0,20	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) (издание 2018 г.)
2	Массовая концентрация общего железа	мг/дм ³	Менее 0,1	ГОСТ 4011-72
3	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	0,021±0,005	ГОСТ 4974-2014
4	Мутность	мг/дм ³	Менее 0,58	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
5	Массовая концентрация нитратов	мг/дм ³	Менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 метод Д
6	Сухой остаток	мг/дм ³	919,6±92,0	ГОСТ 18164-72
7	Окисляемость перманганатная	мгО ₂ /дм ³	1,09±0,22	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года) (издание 2012 г.)
8	Свинец (Pb)	мг/дм ³	Менее 0,0001	ГОСТ 31866-2012
9	Массовая концентрация сульфатов (сульфат-ионов)	мг/дм ³	169±15	ГОСТ 31940-2012 метод 1
10	Хлориды	мг/дм ³	194,6±1,4	ГОСТ 4245-72 п.2
11	Цветность	градус цветности	2,9±0,9	ГОСТ 31868-2012

Результат испытаний выдан с границами погрешности, при доверительной вероятности Р=0,95 и уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Ответственный за оформление протокола:

И.С. Шустова,

Конец протокола испытаний № 54-00-30/09768-23 от 13.12.2023