

Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии № 42 Федерального медико-биологического агентства»	Ф 03-77-03 Введ. 03.04.2023 Страница 1 из 3
Протокол лабораторных испытаний	

**Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии № 42 Федерального медико-биологического агентства»
(ФГБУЗ ЦГиЭ № 42 ФМБА России)**

Испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 663690 Красноярский край, г. Зеленогорск, ул. Комсомольская, дом 23А
Тел./факс 8 (39169) 3-80-61, E-mail: cge42@fmbamail.ru, cge042@yandex.ru

Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: RA.RU.21AM93

Дата внесения в реестр сведений об аккредитованном лице: 20.09.2016



УТВЕРЖДАЮ:

Заведующий отделом лабораторного обеспечения химик-эксперт медицинской организации ФГБУЗ ЦГиЭ № 42 ФМБА России

Н.Д. Козуб

«11» июля 2024г.

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
от 11.07.2024 № 1982-01**

- Наименование заказчика:** Комитет по управлению муниципальным имуществом Рыбинского района.
- Юридический адрес, контактные данные:** 663600, Красноярский край, г. Заозерный, ул. Калинина, 2, 8(39165)2-18-30.
- Наименование объекта испытаний:** вода
- Наименование образца:** вода питьевая централизованного водоснабжения
- Описание образца:** объём-5,2 дм³
- Нормативные документы на продукцию:** -
- Условия отбора образца:**
Место отбора: Россия, Красноярский край, Рыбинский район, с. Ивановка, ул. Малиновка, № 2А, кадастровый номер 24:32:2401002:212, сооружение – скважина, пожарный гидрант водонапорной башни
Основание для отбора: заявление от 08.07.2024 № 202
Условия окружающей среды (при необходимости): -
Нормативные документы на отбор образцов: ГОСТ Р 59024-2020 «Вода. Общие требования к отбору проб». План отбора проб (образцов)
Отбор произвел (должность, ФИО): техник 1 категории отделения обеспечения контроля за радиационной безопасностью отдела гигиены и санэпидэкспертизы, специалист группы отбора проб ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ № 42 ФМБА России Новикова Е.В.
Акт отбора (№, дата, время): № 1326 от 09.07.2024, 09.40
- Условия доставки:** образец опечатан, сумка, t = 19°C (Термометр технический жидкостной ТТЖ-М № 52437, Поверка от 02.06.2023, действительна до 01.06.2026, свидетельство № С-АШ/02-06-2023/251382119), автотранспорт.
- Дата и время доставки в ИЛЦ:** 09.07.2024, 13.00
- Дополнительные сведения:** нет
- Нормативные документы, регламентирующие величину допустимого уровня характеристик объекта испытаний:** СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»
- Период проведения испытаний:** начало – 09.07.2024, окончание – 10.07.2024

13. Результаты испытаний:

Наименование структурного подразделения ИЛЦ:	Санитарно-гигиеническое отделение отдела лабораторного обеспечения			
Фактический адрес места осуществления деятельности:	Красноярский край, г. Зеленогорск, ул. Комсомольская, д. 23А			
Код образца:	018777ВДВБ09072024			
Наименование показателя	Результат исследований ¹	Величина допустимого уровня	Единицы измерения	Методика испытания
Цветность ²	4,0±1,0	не более 20	градусов цветности по хром-кобальтовой (Cr-Co) шкале цветности	ГОСТ 31868-2012 «Вода. Методы определения цветности» п.5
Мутность ³	менее 0,58	не более 1,5 (по каолину)	мг/дм ³	ГОСТ Р 57164-2016 «Вода питьевая. Методы определения запаха, вкуса и мутности» п.6
Жёсткость общая	5,55±0,83	не более 7,0	°Ж (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 «Вода питьевая. Методы определения жесткости» п.4
Массовая концентрация общего железа	менее 0,10	не более 0,3	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72 «Вода питьевая. Методы измерения массовой концентрации общего железа» п.2
Массовая концентрация нефтепродуктов	0,028±0,008	-	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98 «Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02» (издание 2012 г.)
Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	менее 0,1	не более 2,0	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» п.5
Массовая концентрация нитратов	0,55±0,09	не более 45,0	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 «Вода. Методы определения азотсодержащих веществ» п.9
Хлориды (Cl ⁻)	менее 10,0	не более 350,0	мг/дм ³	ГОСТ 4245-72 «Вода питьевая. Методы определения содержания хлоридов» п.2
Массовая концентрация марганца	менее 0,01	не более 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4974-2014 «Вода питьевая. Определение содержания марганца фотометрическими методами» п.6.5

Дополнения, отклонения или исключения из метода:

- 1- При представлении результата измерений двумя результатами параллельных определений, способ определения результата исследования - среднее арифметическое этих значений.
- 2- Цветность по хром-кобальтовой (Cr-Co) шкале - температура пробы - 22°C
- 3- Измерение мутности (по каолину) проводилось при длине волны 530нм

Результаты испытаний распространяются на место и время испытаний в данных конкретных условиях и относятся к образцам, прошедшим испытания.

ИЛЦ несет ответственность за информацию, представленную в настоящем протоколе, кроме информации, предоставленной Заказчиком.

Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии № 42 Федерального медико-биологического агентства»	Ф 03-77-03 Введ. 03.04.2023
Протокол лабораторных испытаний	Страница 3 из 3

Протокол подготовил: фельдшер-лаборант, специалист отделения приёма проб и выдачи результатов ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ № 42 ФМБА России  Н.Л. Юнишкевич
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Руководитель структурного подразделения: _____  В.П. Зинатуллина
(должность, подпись, Ф.И.О.)

Протокол составлен в 2х экземплярах.

Конец протокола



Федеральное государственное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии № 42
Федерального медико-биологического агентства»
Орган инспекции

Юридический адрес: 663690 Красноярский край, г. Зеленогорск,
ул. Комсомольская, дом 23А, а/я №8
Тел./факс 8 (39169) 3-80-61
E-mail: cge42@fmbamail.ru, cge042@yandex.ru

Аттестат аккредитации ОИ: № RA.RU.710088 дата включения в реестр Росаккредитации 20.08.2015

**Экспертное заключение по результатам исследований, измерений
(испытаний)
от «16» июля 2024г. № 838**

Мною, врачом по общей гигиене отдела гигиены и санэпидэкспертизы ФГБУЗ ЦГиЭ № 42 ФМБА России Заика Ю.Г. на основании заявления от 08.07.2024 № 202 Комитета по управлению муниципальным имуществом Рыбинского района проведена санитарно-эпидемиологическая экспертиза по результатам лабораторных испытаний пробы воды питьевая централизованного водоснабжения.

Перечень представленных документов:

- протокол лабораторных испытаний ИЛЦ ФГБУЗ ЦГиЭ № 42 ФМБА России от 11.07.2024 № 1982-01;
- акт отбора образцов воды от 09.07.2024 № 1326.

Дата начала экспертизы	«16» июля 2024 г.
Дата окончания экспертизы	«16» июля 2024 г.

Специалист предупрежден об административной ответственности по ст. 17.9 КоАП за дачу заведомо ложного заключения, о чём и расписывается ниже:


(подпись)

Заика Ю.Г.
(Ф.И.О.)

1. При проведении санитарно-эпидемиологической экспертизы использованы нормативные правовые документы:

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

2. Описание поступивших на исследование проб, проведенных измерений:

- наименование пробы (образца) (при необходимости описание), измерения: «вода питьевая централизованного водоснабжения»;
- место отбора, измерения (с указанием адреса): сооружение — скважина, пожарный гидрант водонапорной башни по адресу: Россия, Красноярский край, Рыбинский район, с. Ивановка, ул. Малиновка, № 2А, кадастровый номер 24:32:2401002:212.
- дата отбора, измерения: 09.07.2024.

3. Исследовательская часть:

Все исследования проведены в испытательном лабораторном центре ФГБУЗ ЦГиЭ № 42 ФМБА России, аттестат аккредитации ИЛЦ № RA.RU.21AM93, дата внесения в реестр Росаккредитации 20.09.2016г.

В результате измерений, исследований (испытаний) установлено:

