

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

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

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

Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Тольятти»

Орган инспекции

проезд Георгия Митирева, 1, г. Самара, 443079, тел./факс: (846) 260-37-97, 260-37-99

E-mail: all@fguzsamo.ru ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

445032, Самарская область, г. Тольятти, Московский проспект, д.19

e-mail: sgier@fguzsamo.ru ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

Аттестат аккредитации

органа инспекции

RA.RU.710072 от 16.07.15



«УТВЕРЖДАЮ»

Главный врач филиала ФБУЗ «Центр
гигиены и эпидемиологии в Самарской
области в городе Тольятти»

Рязанов Д. Д.

«20» ноября 2023 г.

Экспертное заключение по результатам испытаний

от 20.11.2023 г. № 42955

1. Наименование предмета экспертизы:

Вода питьевая

2. Заказчик: ООО "Комфорт Дом"

2.1. Юридический адрес: 445028, Самарская обл, Тольятти г,
Юбилейная ул, дом № 10а, оф. 22

2.2 Фактический адрес: 445035, Самарская обл, Тольятти г, ул.Мира,
172.

3. Изготовитель (разработчик):

3.1 Юридический адрес:

3.2 Фактический адрес:

4. Представленные на экспертизу и рассмотренные материалы:

1) Заявление №86 от 12.01.2023 г.

2) Протокол лабораторных испытаний № 20299 от 20.11.2023 ИЛЦ
Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в
городе Тольятти» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510862
выдан «06» ноября 2014 г. Внесен в реестр аккредитованных лиц: «20»
октября 2014 г.).

5. В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

На экспертизу поступил протокол лабораторных испытаний
испытательного лабораторного центра Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Самарской области в городе Тольятти» № 20299 от
20.11.2023г.

Лабораторно-инструментальные исследования проведены на базе Филиала
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе
Тольятти» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510862 выдан «06» ноября
2014 г. Внесен в реестр аккредитованных лиц: «20» октября 2014 г.).

Оценка произведена в соответствии с требованиями СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания".

Согласно представленному протоколу лабораторных испытаний доставленный образец (проба) - вода питьевая централизованного холодного водоснабжения отобрана 13.11.2023г по адресу: Самарская область, Ставропольский район, с.Хрящевка, ул.Полевая, д.20/4.

Результаты проведенных испытаний и величины допустимых уровней представлены в виде табличных данных.

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ			
Регистрационный номер в лаборатории: 5295			
Цветность по хром-кобальтовой шкале	2,6 ± 0,8	Не более 20,0	градусы цветности
Мутность (по формазину)	менее 1,0 (при λ=530 нм)	Не более 2,6	ЕМФ
Жесткость	9,0 ± 1,3	Не более 7,0	° Ж
Марганец (Mn)	0,013 ± 0,003	Не более 0,1	мг/дм³
Массовая концентрация общего железа	менее 0,05	Не более 0,3	мг/дм³

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ			
Регистрационный номер в лаборатории: 3578			
общее микробное число 37 град С	0	Не более 50,0	КОЕ/см³
Escherichia coli	Не обнаружено в 100 см³	Отсутствие	
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено в 100 см³	Отсутствие	

В доставленном образце показатель жесткости составил 9,0 ± 1,3 при ПДК веществ не более 7,0 (превышает ПДК в 1,3 раза). С учетом допустимой ошибки метода определения полученный результат превышает ПДК, что не соответствует требованиям таб.3.3 раздела 3 СанПиН 1.2.3685-21, п. 4 статьи 23 главы 4 Федерального закона от 07.12.2011 № 416-ФЗ "О водоснабжении и водоотведении".

Все полученные результаты лабораторно-инструментальных исследований и испытаний, проводимые в аккредитованном испытательном лабораторном центре Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в г. Тольятти» являются неотъемлемой частью настоящего экспертного заключения.

**Заключение
по результатам испытаний**

На основании вышеизложенного: Вода питьевая по показателю жесткость
Не соответствует

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

Врач по общей гигиене



Матвеева Н.А.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты
прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области»)
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Тольятти»
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР (ИЛЦ)

Данные юридического лица: 443079, г. Самара, проезд Георгия Митирева, д. 1
Телефон/факс: (846) 260-37-97, эл. почта: all@fguzsamo.ru, www.fguzsamo.ru
ИНН/КПП 6316098875/631601001

Аттестат аккредитации (уникальный номер записи
об аккредитации в реестре аккредитованных лиц)

№ РОСС RU.0001.510862 выдан «06» ноября 2014 г. Внесен в реестр
аккредитованных лиц: «20» октября 2014 г.

Фактический адрес деятельности ИЛЦ:

445032, г. Тольятти, Московский проспект 19 тел. (8482)373631

445032, г. Тольятти, Московский проспект 19 тел. (8482)374250



ВЕРЮЩАЮ

Руководитель ИЛЦ

Шерстнев А.Ф.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 20299 от 20.11.2023

Код образца (пробы): 93458.1.13.11.23.B; 93458.2.13.11.23.B

1. Наименование образца (пробы):

вода питьевая

2. Заказчик:

ООО "Комфорт Дом"

2.1 Юридический адрес:

445028, Самарская обл, Тольятти г, Юбилейная ул, дом № 10а, оф. 22

2.2 Фактический адрес:

445035, Самарская обл, Тольятти г, ул.Мира, 172.

3. Изготовитель:*

3.1 Юридический адрес:* -

3.2.Фактический адрес:*

3.3 Дата и время изготовления:*

4. Дата и время* отбора образца (пробы):

13.11.2023 г.

5. Дата получения образца (пробы):

13.11.2023 г.

6. Дополнительные сведения, в т.ч. место отбора:

ПРОДОЛЖЕНИЕ ПРОТОКОЛА НА СЛЕДУЮЩЕЙ СТРАНИЦЕ

Настоящий протокол лабораторных испытаний распространяется только на объекты, подвергнутые испытаниям.

Протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательного лабораторного центра.

Протокол № 20299 от 20.11.2023

Заявление №86 от 12.01.2023. Проба воды питьевой централизованного холодного водоснабжения отобрана по адресу: Самарская область, Ставропольский район, с.Хрящевка, ул.Полевая, д.20/4. Акт отбора образцов (проб) от 13.11.2023

7. Ф.И.О., должность, отобравшего образец (пробу):

Нестеров А.И.- зам.директора ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб.

8. Результаты лабораторных испытаний

Средства измерения:

№	Тип	Зав. № прибора	№ свидетельства	Срок действия свидетельства о госповерке
1	Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	53 ВИ 3990	оттиск поверительного клейма в паспорте ε 2 3 сп	21.04.2024
2	Спектрофотометр ПЭ-5400УФ	54УФ 362	С-БЯ/25-10-2023/2898850 69	24.10.2024
3	Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ-2	64	С-БЯ/21-04-2022/1509225 81	20.04.2025

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД на методы испытаний
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ			
Регистрационный номер в лаборатории: 5295			
Цветность по хром-кобальтовой шкале	2,6 ± 0,8	градусы цветности	ГОСТ 31868-2012
Мутность (по формазину)	менее 1,0 (при λ=530 нм)	ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Жесткость	9,0 ± 1,3	° Ж	ГОСТ 31954-2012 п.4
Марганец (Mn)	0,013 ± 0,003	мг/дм³	ГОСТ 4974-2014 п.6
Массовая концентрация общего железа	менее 0,05	мг/дм³	ПНДФ 14.1:2:4.50-96

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД на методы испытаний
ИСПЫТАНИЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ			
Адрес проведения: 445032, г.Тольятти, Московский проспект 19 тел. (8482)373631			
Регистрационный номер: 3578 от 14.11.2023			
Даты проведения: 13.11.2023 - 14.11.2023			
общее микробное число 37 град С	0	КОЕ/см3	ГОСТ 34786-2021, п.7.1
Escherichia coli	Не обнаружено в 100 см3		ГОСТ 34786-2021 п.9.2

Настоящий протокол лабораторных испытаний распространяется только на объекты, подвергнутые испытаниям.
Протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательного лабораторного центра

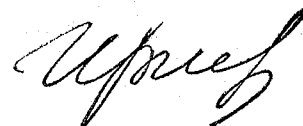
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	Не обнаружено в 100 см3		ГОСТ 34786-2021 п.9.1
---	----------------------------	--	-----------------------

*заполняется при необходимости

**Уровень оценённой неопределённости соответствует заданным пределам

Протокол составлен в 3 экземплярах

Лицо, ответственное за оформление протокола: Исаева И. В.
ОКОНЧАНИЕ ПРОТОКОЛА



*Настоящий протокол лабораторных испытаний распространяется только на объекты, подвергнутые испытаниям.
Протокол не может быть воспроизведен не в полном объеме без письменного разрешения испытательного лабораторного центра*