

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»)

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

Аттестат аккредитации
органа инспекции
RA.RU.710072 от 16.07.15



«УТВЕРЖДАЮ»

Заведующий отделом гигиены и
эпидемиологии в Советском районе города
Самара ФБУЗ "Центр гигиены и
эпидемиологии в Самарской области"

Р.М.Калимуллина
«13» апреля 2023 г.

Экспертное заключение

по результатам испытаний

от 13.04.2023 г. № 6577

1. Наименование предмета экспертизы:

Результаты лабораторных испытаний воды питьевой централизованного водоснабжения, отобранной из СКВАЖИНЫ № 3101, расположенной по адресу: Самарская обл., Кинельский район, с. Вертяевка (в границах эксплуатационной ответственности ООО "Теплосеть").

2. Заказчик: ООО "ТЕПЛОСЕТЬ"

2.1. Юридический адрес: 446412, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАЙОН
КИНЕЛЬСКИЙ, ПОСЕЛОК
КОМСОМОЛЬСКИЙ, УЛИЦА 50 ЛЕТ
ОКТЯБРЯ, 1Б

2.2 Фактический адрес: 446412, Самарская область, Кинельский
район, пос. Комсомольский, ул. 50 лет
Октября, 1"Б"

3. Изготовитель (разработчик):

3.1 Юридический адрес:

3.2 Фактический адрес:

4. Представленные на экспертизу и рассмотренные материалы:

- 1) Заявление №23 535 от 27.03.2023.
- 2) Протокол лабораторных испытаний № 9855 от 13.04.2023 ИЛЦ ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.510137, дата включения в реестр 22.06.2015г.).

5. В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Для проведения санитарно-эпидемиологической экспертизы представлен

протокол лабораторных испытаний № 9 855 от 13.04.2022 г. ИЛЦ ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области" по испытанию воды питьевой из СКВАЖИНЫ № 3101. АТТЕСТАТ аккредитации испытательной лаборатории (центра) ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области» № РОСС RU.0001.510137, дата включения в реестр 22.06.2015 г. Адрес осуществления деятельности лаборатории: г. Самара, переулок Павла Маркина, дом 4.

Отбор проб воды питьевой из СКВАЖИНЫ № 3101, расположенной по адресу: Самарская обл., Кинельский район, с. Вертяевка (в границах эксплуатационной ответственности ООО "Теплосеть") проведен 05.04.2023 г. Молчановой О.А. - инженером ООО "Теплосеть", на основании заявления Заказчика № 23 535 от 27.03.2023 г., в рамках осуществления производственного контроля.

Исследование качества отобранных проб питьевой воды проведены по определяемым микробиологическим показателям: ОМЧ, Общие (обобщенные) колиформные бактерии, *Escherichia coli* и показателям химического состава: запах, цветность мутность, общая минерализация (сухой остаток), жесткость, аммиак, нитраты, железо общее на соответствие требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел III, таблицы 3.1, 3.3, 3.5, 3.13.

По результатам лабораторных испытаний установлено: в соответствии с протоколом лабораторных испытаний № 9 855 от 13.04.2023 г. исследуемые пробы воды питьевой из СКВАЖИНЫ по микробиологическим показателям безопасности и показателям химического состава **соответствуют** требованиям СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел III, таблицы 3.1, 3.3, 3.5, 3.13.

Протокол 9855 от 13.04.2023

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ			
Регистрационный номер в лаборатории: 2/1213			
ОМЧ	0 КОЕ/мл	не более 50	КОЕ/мл
Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено в 100 мл	не допускается в 100 мл	КОЕ в 100 мл
<i>Escherichia coli</i>	Не обнаружено в 100 мл	не допускается в 100 мл	КОЕ в 100 мл

Протокол 9855 от 13.04.2023

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
ИСПЫТАНИЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ			
Адрес проведения: РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4 (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1			
Регистрационный номер: 1/1423 от 13.04.2023			
Даты проведения: 05.04.2023 - 12.04.2023			
Характер проявления запаха при 20 °С	без запаха	не более 2	балл
Интенсивность запаха при 20 °С	0	не более 2	балл
Характер проявления запаха при 60 °С	без запаха	не более 2	балл
Интенсивность запаха при 60 °С	0	не более 2	балл
Цветность	5 ± 1	не более 20	градусы цветности (Сг-Со)
Мутность по формазину	менее 1,0	не более 2,6	ЕМФ
Сухой остаток	387 ± 35	не более 1000,0	мг/дм³
Жесткость	4,3 ± 0,6	не более 7,0	° Ж
Аммиак	менее 0,1	не более 1,5	мг/дм³
Нитраты	6,01 ± 0,90	не более 45	мг/дм³
Железо общее	менее 0,1	не более 0,3	мг/дм³

Заключение

по результатам испытаний

Результаты лабораторных испытаний воды питьевой централизованного водоснабжения, отобранной из СКВАЖИНЫ № 3101, расположенной по адресу: Самарская обл., Кинельский район, с. Вертяевка (в границах эксплуатационной ответственности ООО "Теплосеть"), по представленным показателям

Соответствуют требованиям:

- СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания», раздел III, таблицы 3.1, 3.3, 3.5, 3.13.

Врач по общей гигиене



Слесаренко Е Ю



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»)
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 ИЛЦ (уникальный номер записи
об аккредитации в реестре аккредитованных лиц Росаккредитации):
№ РОСС RU.0001.510137, дата включения в реестр 22.06.2015г.

Фактический адрес деятельности ИЛЦ:
РОССИЯ, Самарская обл. Самара г, Красноглинский район, пос.
Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4 (кадастровый номер
63.01.0316002.1251), помещение 1

УТВЕРЖДАЮ

Зав. лабораторией - врач-бактериолог
микробиологической лаборатории
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской
области»,

заместитель руководителя ИЛЦ

М.П.

В.Г. Щелокова

13.04.2023



ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 9855 от 13.04.2023

Код образца (пробы): 23396.2.05.04.23.В; 23396.1.05.04.23.В

1. Наименование образца (пробы):

Вода питьевая централизованная из скважины

Объект испытаний:

Вода. Вытяжки. Вода питьевая, в т.ч. для гемодиализа

2. Заказчик:

ООО "ТЕПЛОСЕТЬ"

2.1 Юридический адрес:

446412, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ, РАЙОН КИНЕЛЬСКИЙ, ПОСЕЛОК КОМСОМОЛЬСКИЙ, УЛИЦА 50 ЛЕТ ОКТЯБРЯ, 1Б

2.2 Фактический адрес:

446412, Самарская область, Кинельский район, пос. Комсомольский, ул. 50 лет Октября, 1 "Б"

3. Изготовитель:*

-

3.1 Юридический адрес:*

-

3.2. Фактический адрес:*

3.3 Дата и время изготовления:*

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 № 9855 от 13.04.2023

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

05.04.2023 г.

5. Дата получения образца (пробы):

05.04.2023 г.

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

Заявление № 23 535 от 27.03.2023 г. Образцы (пробы) воды питьевой централизованного водоснабжения отобраны из СКВАЖИНЫ № 3101 Водозабора с. Вертяевка Кинельского района (в границах эксплуатационной ответственности ООО "Теплосеть"). Причина отбора: производственный контроль. Запрос на проведение лабораторных испытаний с отбором проб от 05.04.2023 г.

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

Молчанова О.А. - главный инженер ИТО ООО "Теплосеть" ИЛЦ не несет ответственности за отбор проб.

8. Результаты лабораторных испытаний

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД на методы испытаний
ИСПЫТАНИЯ МИКРОБИОЛОГИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ			
Адрес проведения: РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4 (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1			
Регистрационный номер: 2/1213 от 07.04.2023			
Даты проведения: 05.04.2023 - 07.04.2023			
ОМЧ	0 КОЕ/мл	КОЕ/мл	МУК 4.2.1018-01
Общие (обобщенные) колиформные бактерии	Не обнаружено в 100 мл		МУК 4.2.1018-01 (с изменениями МУК 4.2.3690-21)
Escherichia coli	Не обнаружено в 100 мл		ГОСТ 31955.1--2013 (ISO 9308-1:2000)

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Ед. изм.	НД на методы испытаний
ИСПЫТАНИЯ САНИТАРНО-ГИГИЕНИЧЕСКОЙ ЛАБОРАТОРИЕЙ			
Адрес проведения: РОССИЯ, Самарская обл, Самара г, Красноглинский район, пос. Управленческий, пер. Павла Маркина, д. 4 (кадастровый номер - 63:01:0316002:1251), помещение 1			
Регистрационный номер: 1/1423 от 13.04.2023			
Даты проведения: 05.04.2023 - 12.04.2023			
Характер проявления запаха при 20 °С	без запаха		ГОСТ Р 57164-2016
Интенсивность запаха при 20 °С	0	балл	ГОСТ Р 57164-2016
Характер проявления запаха при 60 °С	без запаха		ГОСТ Р 57164-2016
Интенсивность запаха при 60 °С	0	балл	ГОСТ Р 57164-2016
Цветность	5 ± 1	градусы цветности (Сг-Сo)	ГОСТ 31868-2012 п.5 Метод Б
Мутность по формазину	менее 1,0	ЕМФ	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05
Сухой остаток	387 ± 35	мг/дм ³	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010
Жесткость	4,3 ± 0,6	° Ж	ГОСТ 31954-2012 (метод А)

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

Аммиак	менее 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п. 5 (Метод А)
Нитраты	6,01 ± 0,90	мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014 п.9 (Метод Д)
Железо общее	менее 0,1	мг/дм ³	ГОСТ 4011-72 п. 2

*заполняется при необходимости

**Уровень оценённой неопределённости соответствует заданным пределам

Протокол составлен в 3 экземплярах

Лицо, ответственное за оформление протокола: Бибикова Е П
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*