

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
443079, РОССИЯ, Самара, проезд Георгия Митирева, 1, тел./факс: (846) 260-37-97, 260-37-99
E-mail: all@fguzsamo.ru ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875
445032, РОССИЯ, Самарская область, г. Тольятти, пр-кт. Московский, д.19
e-mail: cgier@fguztlt.ru, ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

Уникальный номер записи
об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.710072 от 16.07.15



«УТВЕРЖДАЮ»

Заместитель главного врача по
организационным вопросам, заместитель
технического директора органа инспекции
Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и
эпидемиологии в Самарской области в г.
Тольятти»
«21» апреля 2025 г. Буцык В.В.

Экспертное заключение по результатам испытаний

от 21.04.2025 г. № 14534

Дата проведения инспекции: с 21.04.2025 по 21.04.2025

1. Наименование предмета экспертизы:

Вода питьевая централизованного водоснабжения из крана по адресу:
Самарская обл., Ставропольский район, с. Ташла, ул. Хлебная, уч. 10 А
код точки: 36640427111.10110.0016

2. Заказчик: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по
Самарской области в городе Тольятти

2.1. Юридический адрес: 443079 г. Самара, пр. Георгия Митирева, 1

2.2 Фактический адрес: 445032, Самарская область, г. Тольятти,
Московский проспект, 19.

3. Изготовитель (разработчик): -

3.1 Юридический адрес: -

3.2 Фактический адрес: -

4. Представленные на экспертизу и рассмотренные материалы:

1) Поручение №18-04/181 от 18.03.2025 Территориальный отдел
Управления Роспотребнадзора по Самарской области в городе Тольятти.

2) Протокол лабораторных испытаний 63-01-06/03618-25 от 18.04.2025 испытательного лабораторного центра филиала ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской обл. в городе Тольятти (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510862).

5. В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

Процедура санитарно-эпидемиологической экспертизы начата на основании поручения №18-04/181 от 18.03.2025 г.

На экспертизу поступил протокол лабораторных испытаний испытательного лабораторного центра ИЛЦ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Тольятти» (уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц № РОСС RU.0001.510862).

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 протоколу лабораторных испытаний образец (проба) - вода питьевая централизованного водоснабжения отобрана из крана по адресу: Самарская обл., Ставропольский район, с. Ташла, ул. Хлебная, уч. 10 А, код точки: 36640427111.10110.001616

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

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	Не более 2
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	Величина допустимого уровня
2	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 2,0
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,5 ±0,2	В пределах 6,0-9,0
4	Массовая концентрация общего железа	мг/дм ³	Менее 0,05	Не более 0,3
5	Общая жесткость	°Ж	4,6±0,7	Не более 7,0
6	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	Менее 0,01	Не более 0,1
7	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	Не более 2,6
8	Массовая концентрация нитратов (нитрат-ионов)	мг/дм ³	11,7±2,3	Не более 45,0
9	Массовая концентрация нитритов	мг/дм ³	Менее 0,003	Не более 3,0
10	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм ³	280±25	Не более 1000
11	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,64±0,13	Не более 5,0

12	Хлороформ	мг/дм ³	Менее 0,001	Не более 0,06
13	Цветность	градус	Менее 1	Не более 20
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	Величина допустимого уровня
14	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	0,006±0,003	Не более 0,1
15	Массовая концентрация сульфатов (сульфат-ионов)	мг/дм ³	25±7	Не более 500,0
16	Хлориды	мг/дм ³	Менее 5	Не более 350,0
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие
4	Общее микробное число (ОМЧ), при 37°C	КОЕ/см ³	0	Не более 50
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	Отсутствие

В доставленном образце полученный результат не превышает предельно допустимые концентрации веществ, что соответствует требованиям раздела III. Нормативы качества и безопасности воды, таб. СанПиН 1.2.3685-21.

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

Заключение по результатам испытаний

На основании вышеизложенного: Вода питьевая централизованного водоснабжения из крана по адресу: Самарская обл., Ставропольский район, с. Ташла, ул. Хлебная, уч. 10 А код точки: 36640427111.10110.0016

Соответствует

требованиям раздела III. Нормативы качества и безопасности воды, таб. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

Врач по общей гигиене



Митякин Д. В.

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 филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Тольятти

Юридический адрес: 443079, Самарская обл, Самара г, Георгия Митирева проезд, дом 1, тел.: +7 (846) 2603797
e-mail: all@fguzsamo.ru

ОГРН 1056316020155 ИНН 6316098875

Адреса мест осуществления деятельности: 445350, Самарская обл, Жигулевск г, Комсомольская ул, дом 3, тел.: +7(8486)23-50-20, e-mail: otdelgig@fguztlt.ru; 445032, Самарская обл, Тольятти г, Московский пр-кт, дом 19, тел.: +78482374250, e-mail: cgiep@fguztlt.ru; 445046, Самарская обл, Тольятти г, Механизаторов ул, дом 21, тел.: +7(8482)24-53-46, e-mail: mityakindv@fguztlt.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
РОСС RU.0001.510862

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛЦ. Заведующий лабораторией -
врач по санитарно-гигиеническим лабораторным
исследованиям



А.Ф. Шерстнев
18.04.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 63-01-06/03618-25 от 18.04.2025



1. Заказчик: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Самарской области в городе Тольятти (ИНН 6316098843 ОГРН 1056316019935) тел. +7 (8482) 372203, email: tltrpn@fnsamara.ru
2. Юридический адрес: 443079, Самарская обл, Самара г, Георгия Митирева проезд, дом 1
Фактический адрес: 445032, Самарская обл, Тольятти г, Московский пр-кт, владение 19
3. Наименование образца испытаний: Вода питьевая
4. Место отбора: МП МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ "СРС", водозабор с. Ташла, водоразборная колонка, Самарская обл, р-н Ставропольский, с Ташла, ул Хлебная
Сведения о контролируемом лице:
Наименование: МУНИЦИПАЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ "СТАВРОПОЛЬРЕСУРССЕРВИС"
Юридический адрес: 445146, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ Р-Н СТАВРОПОЛЬСКИЙ, С. ХРЯЩЕВКА, УЛ. СОВЕТСКАЯ Д.2
5. Условия отбора:
Дата и время отбора: 24.03.2025 12:00 - 12:15
Ф.И.О., должность: Плавкова Надежда Михайловна Помощник врача по общей гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Тольятти»
Условия доставки: Автотранспорт
Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.03.2025 12:34
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
6. Цель исследований, основание: Контрольное (надзорное) мероприятие без взаимодействия, Поручение №18-

Протокол испытаний № 63-01-06/03618-25 от 18.04.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

04/181 от 18 марта 2025 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №6/н от 24 марта 2025 г.

ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: СанПиН 1.2.3685-21 Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания

9. Код образца (пробы): 63-01-06/03618-26.29-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31868-2012 Вода. Методы определения цветности;

ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;

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

ГОСТ 34786-2021 Вода питьевая. Методы определения общего числа микроорганизмов, колиформных бактерий, Escherichia coli, Pseudomonas aeruginosa и энтерококков;

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

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

МУК 4.1.646-96 Методические указания по газохроматографическому определению галогенсодержащих веществ в воде;

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1.2:3.4.111-97 (издание 2020 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации хлорид-ионов в питьевых, природных (поверхностных и подземных) и сточных вод меркуриметрическим методом;

ПНД Ф 14.1.2:3.4.121-97 (издание 2018 г.) Количественный химический анализ вод. Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1.2:3.4.240-2007, (ФР.1.31.2014.18972), (Издание 2011 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации сульфат-ионов в питьевых, поверхностных, подземных и сточных водах гравиметрическим методом;

ПНД Ф 14.1.2:3.4.50-2023 (ФР.1.31.2023.46301) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации ионов железа (III), железа общего и железа валового в пробах питьевых, горячих и сточных вод, а также в пробах вод природных (поверхностных и подземных) фотометрическим методом с сульфосалициловой кислотой;

ПНД Ф 14.1.2:4.128-98, (М 01-05-2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений массовой концентрации нефтепродуктов в пробах природных, питьевых, сточных вод флуориметрическим методом на анализаторе жидкости «Флюорат-02»;

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;

ПНД Ф 14.1.2:4.261-2010 (Издание 2015 года) Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений массовой концентрации сухого и прокаленного остатков в пробах питьевых, природных и сточных вод гравиметрическим методом;

ФР.1.31.2007.03514 МВИ массовой концентрации нитрат-ионов в воде и водных растворах потенциометрическим методом с помощью ионоселективных электродов "ЭКОМ-NO3"

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы жидкости лабораторные, Анион 4100	737
2	Анализаторы жидкости люминесцентно-фотометрические, Флюорат-02	7521
3	Весы лабораторные электронные, НР-120	12205981
4	Комплексы хроматографический газовый, Хромос ГХ-1000	429
5	Преобразователь ионометрический, И500	2420
6	Спектрофотометры, 53ВИ3992	3992
7	Спектрофотометры, ПЭ-5400УФ	362
8	Спектрофотометры, Спектрофотометр ПЭ-5300ВИ	3990
9	Термометр ртутный стеклянный лабораторный, ТЛ-2	64

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 445032, Самарская обл, Тольятти г, Московский пр-кт, дом 19
Санитарно-гигиеническая лаборатория

Образец поступил 24.03.2025 12:40

дата начала испытаний 24.03.2025 13:00, дата окончания испытаний 28.03.2025 11:52

№	Определяемые показатели	Единицы	Результаты испытаний	НД на методы исследований
---	-------------------------	---------	----------------------	---------------------------

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 63-01-06/03618-25 от 18.04.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

п/п		измерения		ГОСТ Р 57164-2016 п.5
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, Р=0,95	НД на методы исследований
2	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	мг/дм ³	Менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 п.5
3	Водородный показатель (pH)	ед. pH	7,5±0,2	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2018 г.)
4	Массовая концентрация общего железа	мг/дм ³	Менее 0,05	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023 (ФР.1.31.2023.46301)
5	Общая жесткость	°Ж	4,6±0,7	ГОСТ 31954-2012 п.4
6	Массовая концентрация марганца (Mn)	мг/дм ³	Менее 0,01	ГОСТ 4974-2014 п.6
7	Мутность (по формазину)	ЕМФ	Менее 1	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
8	Массовая концентрация нитратов (нитрат- ионов)	мг/дм ³	11,7±2,3	ФР.1.31.2007.03514
9	Массовая концентрация нитритов	мг/дм ³	Менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 п.6
10	Массовая концентрация сухого остатка	мг/дм ³	280±25	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (Издание 2015 года)
11	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,64±0,13	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
12	Хлороформ	мг/дм ³	Менее 0,001	МУК 4.1.646-96
13	Цветность	градус	Менее 1	ГОСТ 31868-2012 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	НД на методы исследований
14	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	0,006±0,003	ПНД Ф 14.1:2:4.128-98, (М 01-05- 2012) (ФР.1.31.2012.13169) (Издание 2012 года)
15	Массовая концентрация сульфатов (сульфат- ионов)	мг/дм ³	25±7	ПНД Ф 14.1:2:3:4.240-2007, (ФР.1.31.2014.18972) (Издание 2011 года)
16	Массовая концентрация хлорид-ионов	мг/дм ³	Менее 5	ПНД Ф 14.1:2:3:4.111-97 (издание 2020 г.)

Дополнительная информация: Измерение мутности проведено при длине волны падающего излучения 530 нм.

Место осуществления деятельности: 445032, Самарская обл, Тольятти г, Московский пр-кт, дом 19

Микробиологическая лаборатория

Образец поступил 24.03.2025 12:25

дата начала испытаний 24.03.2025 13:00, дата окончания испытаний 26.03.2025 11:04

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021 п. 9.2
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п10.1-10.6
3	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
4	Общее микробное число (ОМЧ), при 37°C	КОЕ/см ³	0	ГОСТ 34786-2021 п.7.1
5	Энтерококки	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п.8.1-8.5

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

А.П. Подмарева, Медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 63-01-06/03618-25 от 18.04.2025

