

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: otdegig@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
23.04.2025

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 63-01-06/05099-25 от 23.04.2025



1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ СЕЛЬСКОГО ПОСЕЛЕНИЯ ЯГОДНОЕ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА СТАВРОПОЛЬСКИЙ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ "ЯГОДНОЕ" (ИНН 6382082807 ОГРН 1216300025809)тел: +7 9277007187

2. Юридический адрес: 445144, САМАРСКАЯ ОБЛАСТЬ М.Р-Н СТАВРОПОЛЬСКИЙ, С.П. ЯГОДНОЕ, С ЯГОДНОЕ, УЛ СОВЕТСКАЯ Д. 57

Фактический адрес: Самарская обл, р-н Ставропольский, с Ягодное, ул Советская, д. 57

3. Наименование образца испытаний: вода питьевая

4. Место отбора: ВОДОЗАБОР, вода питьевая, Самарская обл, м.р-н Ставропольский, с.п. Ягодное, с Ягодное, ул Сергея Орлова, стр. 18/1/А, территория колхозного сада

5. Условия отбора:

Дата и время отбора: 09.04.2025 12:00 - 12:20

Ф.И.О., должность: Крюкова Анна Викторовна Помощник врача по общей гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Тольятти»

Условия доставки: Автотранспорт 5.0 °C

Дата и время доставки в ИЛЦ: 09.04.2025 13:20

Информация о плане и методе отбора: -

6. Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №1569 от 6 сентября 2024 г.

7. Дополнительные сведения:

Акт отбора №б/н от 9 апреля 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): 63-01-06/05099-26.29-25

Протокол испытаний № 63-01-06/05099-25 от 23.04.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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;

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 (II), 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	Комплекс 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 09.04.2025 14:00 дата начала испытаний 09.04.2025 14:10, дата окончания испытаний 21.04.2025 14:22				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Интенсивность запаха при температуре 20°C	балл	0	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
№ 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	7,4±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	7,7±1,2	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	76±11	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	535±48	ПНД Ф 14.1:2.4.261-2010 (Издание 2015 года)
11	Перманганатная окисляемость	мг/дм ³	0,40±0,08	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	2±1	ГОСТ 31868-2012 п.5
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± неопределённость, k=2	ИД на методы исследований
14	Массовая концентрация нефтепродуктов	мг/дм ³	0,009±0,005	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	50±16	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	34±5	ПНД Ф 14.1:2.3:4.111-97 (издание 2020 г.)
Дополнительная информация: Результат анализа водородный показатель (рН) получен как среднее арифметическое значение из двух результатов параллельных определений				
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 09.04.2025 13:30				
дата начала испытаний 09.04.2025 14:00, дата окончания испытаний 10.04.2025 11:28				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	ИД на методы исследований
1	Escherichia coli	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021 п. 9.2
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	ГОСТ 34786-2021 п. 9.1
3	Общее микробное число (ОМЧ), при 37°C	КОЕ/см ³	0	ГОСТ 34786-2021 п.7.1

Ответственный за оформление протокола:
А.П. Подмарева, Медицинский регистратор

Конец протокола испытаний № 63-01-06/05099-25 от 23.04.2025

