

ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И БЛАГОПОЛУЧИЯ
ЧЕЛОВЕКА

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

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

Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области"

Юридический адрес: 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.: +7 (8422) 405663
e-mail: info@73fguz.ru

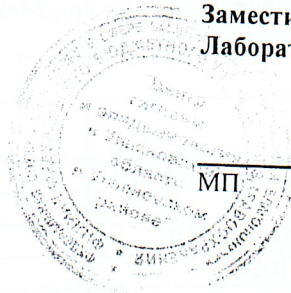
ОГРН 1057325039782 ИНН 7325053960

Адреса мест осуществления деятельности: 433310, Ульяновская обл, Ульяновский р-н, Ишеевка рп, Текстильщиков ул, дом 1, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433508, Ульяновская обл, Димитровград г, Мелекесская ул, дом 39, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432017, Ульяновская обл, Ульяновск г, Комсомольский пер, дом 9, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432049, Ульяновская обл, Ульяновск г, Пушкирева ул, дом 5, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 433210, Ульяновская обл, Карсунский р-н, Карсун рп, Гусева ул, дом 55, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru; 432072, Ульяновская обл, Ульяновск г, Алексея Наганова ул, дом 12, тел.: +7(8422)405663, e-mail: info@73fguz.ru

Уникальный номер записи об аккредитации
в реестре аккредитованных лиц
RA.RU.510135

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель руководителя Испытательного
Лабораторного Центра - химик-эксперт



МП

Г.П. Протопопова
12.03.2025



ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 73-01-15/01096-25 от 12.03.2025

- Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "КОМБЫТСЕРВИС" МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ "ЦИЛЬНИНСКИЙ РАЙОН" УЛЬЯНОВСКОЙ ОБЛАСТИ (ИНН 7321318528 ОГРН 1127321000950)
- Юридический адрес: УЛЬЯНОВСКАЯ ОБЛАСТЬ, Р-Н ЦИЛЬНИНСКИЙ, С. БОЛЬШОЕ НАГАТКИНО, УЛ. САДОВАЯ, Д. 2
Фактический адрес: Ульяновская обл, м.р-н Цильнинский, с.п. Большенагаткинское, с Большое Нагаткино, ул Садовая, д. 2
- Наименование образца испытаний: вода питьевая из подземного источника хозяйственно-питьевого водоснабжения
- Место отбора: скважина с.Пилугино, обл Ульяновская, р-н Цильнинский, с Большое Нагаткино, ул Садовая, д. 2 *скв 1/5942*
- Условия отбора:
Дата и время отбора: 12.02.2025 09:15 - 11:55
Ф.И.О., должность: Бурганов Фанил Фарукович Врач по общей гигиене Филиал федерального бюджетного учреждения здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в Ульяновской области в Ульяновском районе»
Условия доставки: Соответствуют НД; термоконтейнер с хладоэлементами 2.0 °C
Дата и время доставки в ИЛЦ: 12.02.2025 12:40
Информация о плане и методе отбора: ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) Вода. Отбор проб для микробиологического анализа, ГОСТ Р 59024-2020 Вода. Общие требования к отбору проб
- Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №50 олд от 12 февраля 2024 г.
- Дополнительные сведения:
Акт отбора от 12 февраля 2025 г.
ИЛ (ИЛЦ) не несет ответственности за информацию, предоставленную Заказчиком (п.п. 1-2, 8).

Протокол испытаний № 73-01-15/01096-25 от 12.03.2025

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

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): 73-01-15/01096-15.3.15.4-25

10. НД на методы исследований, подготовку проб: ГОСТ 31954-2012 Вода питьевая. Методы определения жесткости.;

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

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

МУК 4.2.3963-23 Бактериологические методы исследования воды;

ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений pH проб вод потенциометрическим методом;

ПНД Ф 14.1.2:3:4.213-05 (Издание 2019 года) Количественный химический анализ вод. Методика измерений

мутности проб питьевых, природных поверхностных, природных подземных и сточных вод турбидиметрическим методом по каолину и по формазину;

ПНД Ф 14.1.2:3:4.50-2023 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 14.1.2:3.96-97, (ФР.1.31.2016.24667), (Издание 2016 года) Количественный химический анализ вод.

Методика измерений массовой концентрации хлоридов в пробах природных и сточных вод аргентометрическим методом.;

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 14.1.2:4.207-04 Количественный химический анализ вод. Методика выполнения измерений цветности

питьевых, природных и сточных вод фотометрическим методом

11. Оборудование (при необходимости):

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Анализаторы воды компактные, Hanna Instruments HI	H01522198
2	Баня водяная, LOIP LB-160 (ТБ-6)	5336
3	Барометр-анероид метеорологический, БАММ-1	1450
4	Весы лабораторные электронные, WTB-2000	222356/08
5	Приборы комбинированные, ТКА-ПКМ	43 1398
6	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	29288
7	Термостат электрический суховоздушный, ТС-1/80 СПУ	40573
8	Фотометры фотоэлектрические, КФК-3-"ЗОМЗ"	1870153

12. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

13. Результаты испытаний

Место осуществления деятельности: 433310, Ульяновская обл, Ульяновский р-н, Ишеевка рп, Текстильщиков ул, дом 1

Санитарно-гигиеническая лаборатория

Образец поступил 12.02.2025 13:10

дата начала испытаний 12.02.2025 13:40, дата окончания испытаний 11.03.2025 11:32

№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Запах при 20°C	балл	1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
2	Запах при 60 °C	балл	1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
3	Нитраты (по NO ₃)	мг/дм ³	7,4±1,1	ГОСТ 33045-2014 п.9 (Метод Д)
4	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	Менее 0,003	ГОСТ 33045-2014 п.6 (Метод Б)
5	Вкус и привкус	балл	1	ГОСТ Р 57164-2016 п.5
6	Массовая концентрация хлоридов/Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	129±12	ПНД Ф 14.1.2:3.96-97, (ФР.1.31.2016.24667), (Издание 2016 года)
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность, P=0,95	НД на методы исследований
7	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	мг/дм ³	Менее 0,1	ГОСТ 33045-2014 п. 5 (метод А)
8	Показатель pH активности ионов водорода (pH)/Водородный показатель (pH)	сл.	7,1±0,2	ПНД Ф 14.1.2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года)

	Массовая концентрация общего железа/Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	0,40±0,10	ПНД Ф 14.1:2:3:4.50-2023
10	Жесткость/Жесткость общая	мг-экв/дм ³	4,8±0,7	ГОСТ 31954-2012 п.4 метод А
11	Мутность(по формазину)	ЕМФ	5,5±1,1	ПНД Ф 14.1:2:3:4.213-05 (Издание 2019 года)
12	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	1,6±0,3	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
13	Цветность	градус цветности	30,8±6,2	ПНД Ф 14.1:2:4.207-04
Мнения и интерпретации: Результаты испытаний (измерений) представлены как среднее арифметическое значение двух параллельных определений.				
Место осуществления деятельности: 433310, Ульяновская обл, Ульяновский р-н, Ишеевка рп, Текстильщиков ул, дом 1				
Бактериологическая лаборатория/Ишеевка				
Образец поступил 12.02.2025 12:50				
дата начала испытаний 12.02.2025 13:00, дата окончания испытаний 17.02.2025 11:42				
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	НД на методы исследований
1	Escherichia coli (E. coli)	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23
2	Обобщенные колиформные бактерии	КОЕ/100см ³	Не обнаружено	МУК 4.2.3963-23 п. 6
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37 ± 1,0) °C	КОЕ/см ³	4,00	МУК 4.2.3963-23 п.5

Конец протокола испытаний № 73-01-15/01096-25 от 12.03.2025