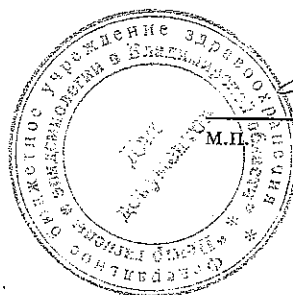


ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА ПО НАДЗОРУ В СФЕРЕ ЗАЩИТЫ ПРАВ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ И  
БЛАГОПОЛУЧИЯ ЧЕЛОВЕКА  
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения «Центр гигиены и эпидемиологии в  
Владимирской области»  
(ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области»)  
Испытательный лабораторный центр Федерального бюджетного учреждения здравоохранения  
"Центр гигиены и эпидемиологии в Владимирской области"  
Юридический адрес: 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5, тел.: +74922535828  
e-mail: sgm@vladses.vladinfo.ru  
Реквизиты: ОКПО 75638364 ОГРН 1053301228243 ИНН/КПП 3327819890/332801001

Уникальный номер записи об аккредитации  
в реестре аккредитованных лиц  
RA.RU.21BO04  
Дата внесения сведений в реестр  
аккредитованных лиц 20.07.2016

УТВЕРЖДАЮ  
Руководитель испытательного  
лабораторного центра - начальник отдела  
лабораторного обеспечения и менеджмента  
качества



С. В. Кисловская  
10.03.2023



**ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ**  
№ 33-94/01494-23 от 10.03.2023

1. Заказчик: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "СУЗДАЛЬСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ" (ИНН 3310007611 ОГРН 1183328003627)

2. Юридический адрес: 601293, ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД СУЗДАЛЬ, ПЛОЩАДЬ КРАСНАЯ ДОМ 1, ОФИС 63

Фактический адрес: обл Владимирская, р-н Суздальский, г Суздаль, пл Красная, д. 1, ОФИС 63

3. Наименование образца: вода питьевая

4. Сведения о контролируемом лице:

Наименование: МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "СУЗДАЛЬСКИЕ КОММУНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ"

Юридический адрес: 601293, ВЛАДИМИРСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД СУЗДАЛЬ, ПЛОЩАДЬ КРАСНАЯ ДОМ 1, ОФИС 63

5. Место отбора: Артезианская скважина, Владимирская обл, р-н Суздальский, п Сокол,

6. Условия отбора, доставки:

Дата и время отбора: 28.02.2023 15:00 - 17:10

Ф.И.О., должность: заказчик

Условия доставки: Автотранспорт

Дата и время доставки в ИЛЦ: 01.03.2023 14:20

Информация о плане и методе отбора: ГОСТ Р 59024-2020 "Вода. Общие требования к отбору проб"

7. Дополнительные сведения:

Цель исследований, основание: Производственный контроль, Заявка №131 от 8 февраля 2023 г.

Полученные результаты относятся к предоставленным заказчиком образцам, ИЛ (ИЛЦ) не осуществлял и не несет ответственности за стадию отбора данных образцов

8. НД, устанавливающие требования к объекту испытаний: ГОСТ 33045-2014 "Вода. Методы определения азотсодержащих веществ.", СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"

9. Код образца (пробы): 33-94/01494-14.18-23

10. Оборудование:

Протокол испытаний № 33-94/01494-23 от 10.03.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

№ п/п	Наименование, тип	Заводской номер
1	Баня водяная, ТБ-6	2168
2	Весы лабораторные электронные, CAUW 220 D	Д 304300234
3	Весы электронные неавтоматического действия, PioneerTM-PA 64 C	8332250844
4	Преобразователь ионометрический, И – 510	0421
5	Спектрофотометры, UNICO 2100	KRX 1705 1702 051
6	Термометры стеклянные, ТС-4М	15
7	Термостат водяной, TW-2.03	823546
8	Термостат электрический суховоздушный, ТСО-1/80 СПУ	4867
9	Термостат электрический суховоздушный, TTC-1/80 СПУ	24703
10	Фотометры фотозлектрические, КФК-3-01-30МЗ	0700777
11	Шкаф сушильный Binder, BINDER ED 53	09 – 06037

11. Условия проведения испытаний: Соответствуют нормативным требованиям

## 12. Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний ± погрешность/ неопределенность	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
Лаборатория санитарно-гигиенических исследований Регистрационный номер пробы в журнале 171 Образец поступил 01.03.2023 14:30 Место осуществления деятельности: 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5 дата начала испытаний 01.03.2023 14:30, дата выдачи результата 06.03.2023 14:51					
1	Аммонийный азот	мг/дм <sup>3</sup>	0,140±0,028	Не нормируется	ГОСТ 33045-2014 п. 5 (метод А)
2	Водородный показатель (рН)	ед. рН	7,73±0,15	В пределах 6-9	РЭ. Руководство по эксплуатации преобразователя ионометрического И-510 РЭ 4215-002-81696414-2007
3	Железо общее	мг/дм <sup>3</sup>	0,346±0,069	Не более 0,3	ГОСТ 4011-72 п.2
4	Жесткость	°Ж	4,90±0,74	Не более 7 (мг-экв/дм <sup>3</sup> )	ГОСТ 31954-2012 Метод А
5	Запах при 60°С	балл	0,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.1.
6	Суммарная концентрация ионов натрия и калия (расчетный метод)	мг/дм <sup>3</sup>	33,1+-11,59	Не нормируется	РД 52.24.514-2009
7	Кальций	мг/дм <sup>3</sup>	34,1±3,7	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:3.95-97 (Издание 2016 года)
8	Ионы магния (расчетный метод)	мг/дм <sup>3</sup>	38,8+-7,0	Не более 50	РД 52.24.395-2017
9	Марганец	мг/дм <sup>3</sup>	0,100±0,015	Не более 0,1	ГОСТ 4974-2014 метод А(вариант 3)
10	Мутность (в перерасчете по коалину)	мг/дм <sup>3</sup>	Менее 0,58	Не более 1,5	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
11	Нитраты	мг/дм <sup>3</sup>	1,69±0,34	Не более 45	ГОСТ 33045-2014 п. 9 (метод Д)
12	Нитриты	мг/дм <sup>3</sup>	0,051±0,026	Не более 3	ГОСТ 33045-2014 п. 6 (метод Б)
13	Сухой остаток	мг/дм <sup>3</sup>	290±26	Не более 1000	ПНД Ф 14.1:2:4.261-2010 (Издание 2015 года)
14	Общая щелочность.	ммоль/дм <sup>3</sup>	5,3±1,0	Не нормируется	ПНД Ф 14.1:2:3.4.245-2007,

стр. 2 из 3

Протокол испытаний № 33-94/01494-23 от 10.03.2023

Результаты относятся к образцам (пробам), прошедшим испытания

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

					(ФР.1.31.2014.18976), (издание 2012 г.)
15	Окисляемость перманганатная (в расчете на атомарный кислород)	мг/дм <sup>3</sup>	4,97±0,50	Не более 5	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
16	Вкус и привкус	балл	0,00	Не более 2	ГОСТ Р 57164-2016 п.5.8.2
17	Сульфаты (по SO <sub>4</sub> )	мг/дм <sup>3</sup>	31,2±4,7	Не более 500	ГОСТ 31940-2012 метод 2
18	Хлориды	мг/дм <sup>3</sup>	11,9±1,8	Не более 350	ГОСТ 4245-72
19	Цветность	градус цветности	1,00±0,30	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 Метод Б

<p>Лаборатория бактериологических и паразитологических исследований  Регистрационный номер пробы в журнале 3737  Образец поступил 01.03.2023 12:39  Место осуществления деятельности: 600005, Владимирская обл, Владимир г, Токарева ул, дом 5  дата начала испытаний 01.03.2023 12:39, дата выдачи результата 03.03.2023 12:40</p>					
1	E. coli	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	ГОСТ 31955.1-2013 (ISO 9308-1:2000) 8
2	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1018-01 8.2
3	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0)	КОЕ/см <sup>3</sup>	0,0	Не более 50	МУК 4.2.1018-01 8.1
4	Энтерококки	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.1884-04 приложение 5

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



Л.К. Ефремова, Помощник врача по общей гигиене

Конец протокола испытаний № 33-94/01494-23 от 10.03.2023