

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Филиал ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Тверской области" в Вышневолоцком городском округе
Тверской области
(Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Тверской области")
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Ф 02-152-13-2021

Юридический адрес: 170034, Тверская обл., г. Тверь, ул. Дарвина, д. 13.
Адрес места осуществления деятельности:
171160, Тверская обл., г. В. Волочек, ул. Степана Разина, д.39.
Телефон, факс: (48233)5-84-82.
E-mail: fguzvvol@yandex.ru
ОКПО 77006415, ОГРН 1056900020462
ИНН/КПП 6901070950/690802001

Аттестат аккредитации:
№ RA.RU.510131
Зарегистрирован в Реестре: 15.08.2016г.
Действует: бессрочно



УТВЕРЖДАЮ
Химик-эксперт

А.Ф. Гурьянов
Гурьянов А.Ф.
10.10.2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 2/9510 от 10.10.2022

1. Наименование пробы (образца) испытаний:

Вода подземных источников 1 класса - Арт.скважина п.Красное Знамя ул. Советская д.45в
Администрация Спировского района

2. Заказчик: Администрация Спировского муниципального округа

Юридический адрес: 171170, Тверская область, Спировский район, пгт. Спирово, Советская пл., 5
Фактический адрес: 171170, Тверская область, Спировский район, пгт. Спирово, Советская пл., 5
Тел. и (или) e-mail: 48276 21139

3. Дата и время отбора пробы (образца): 06.10.2022 10:00

4. Дата и время доставки пробы (образца): 06.10.2022 11:25

5. Сотрудник, отобравший пробы: мастер ВКХ Солнцев В.П.

6. Цель отбора: Производственный контроль

7. Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):

8. Объект, где производился отбор пробы (образца):

Спировский муниципальный округ п.Красное Знамя ул. Советская д.45 в

9. Код пробы (образца): 9510.1/2.10.22

10. Условия транспортировки: автотранспорт, сумка-холодильник t + 4 гр.С

11. Упаковка: стерильная стеклянная посуда 0,5 л; стеклянная посуда 2 x 0,5 л; ПЭТ1,5 л

12. НД на методику отбора: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."; ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) "Вода. Отбор проб для микробиологического анализа."

13. Документ-основание для проведения испытаний: Заявка № 734 от 05.10.2022

14. Дополнительные сведения: -

Санитарно-гигиенические испытания					
Дата начала испытания: 06.10.2022 11 ч. 45 мин.					
Дата окончания испытания: 06.10.2022 17 ч. 20 мин.					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний с погрешностью метода*	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Жесткость общая	5,70 ± 0,86	не более 7	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012
2	pH	8,0 ± 0,2	от 6 до 9	единицы pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Окисляемость перманганатная	2,56 ± 0,25	не более 5	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
4	Железо	0,4 ± 0,1	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
5	Запах при 20 °С	1	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
6	Мутность	2,0 ± 0,4	не более 1,5	мг/л	ГОСТ Р 57164-2016
7	Цветность	10 ± 3	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
8	Марганец	0,0280 ± 0,0084	не более 0,1	мг/л	ГОСТ 4974-2014
9	Нитраты (по NO ₃)	менее 0,1	не более 45	мг/л	ГОСТ 33045-2014
10	Хлориды	менее 10	не более 350	мг/л	ГОСТ 4245-72
11	Сульфаты	менее 2	не более 500	мг/л	ГОСТ 31940-2012
12	Аммиак/аммоний-ион (NH ₃ /NH ₄ ⁺)	0,12 ± 0,04	не более 2	мг/л	ГОСТ 33045-2014
13	Нитриты (NO ₂ ⁻)	0,0130 ± 0,0065	не более 3	мг/л	ГОСТ 33045-2014

Испытания проводили:

Должность, Ф.И.О.

фельдшер-лаборант Прокофьева И. А.

химик-эксперт Гурьянов А.Ф.

Подпись

* - Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Микробиологические испытания					
Дата начала испытания: 06.10.2022 11 ч. 45 мин.					
Дата окончания испытания: 08.10.2022 11 ч. 45 мин.					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний*	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Колифаги	Не обнаружено	Отсутствие	БОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число (ОМЧ) (37+-1,0) °С	2	не более 50	КОЕ/см ³	МУК 4.2.1018-01
3	Обобщенные колиформные бактерии	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см ³	МУК 4.2.1018-01
4	Escherichia coli	Не обнаружено	Отсутствие	КОЕ/100 см ³	ГОСТ 31955.1-2013

Испытания проводили:

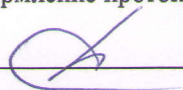
Должность, Ф.И.О.

фельдшер-лаборант Яковлева С. В.

Подпись

* - Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Ответственный за оформление протокола:



Статистик Веселова А.И.

Примечание:

1. Результаты испытаний распространяются только на представленную пробу (образец).
 2. Настоящий документ не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения на то испытательного лабораторного центра ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Тверской области».
 3. ИЛЦ не несет ответственности за представительство отобранных и доставленных проб заказчиком.
- Протокол составлен в 2-х экземплярах.