

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
06.06.2022

Гурьянов А.Ф.

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 2/4240 от 06.06.2022

1. Наименование пробы (образца) испытаний:

Вода подземных источников I класса - Арт. скважина №4 п. Спирово ул. Мира д.5б

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:

3. Дата и время отбора пробы (образца): 01.06.2022 09:30

4. Дата и время доставки пробы (образца): 01.06.2022 15:30

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): МУП "ЦКО" 171170, Тверская область, Спировский район, пгт.

Спирово, Пушкина, 82

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

МУП "ЦКО", 171170, Тверская область, Спировский район, пгт. Спирово, Пушкина, 82

9. Код пробы (образца): 4240.1/2.06.22



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 № 384 от 06.05.2022

14. Дополнительные сведения: -

Санитарно-гигиенические испытания					
Дата начала испытания: 01.06.2022 15 ч. 50 мин.					
Дата окончания испытания: 01.06.2022 17 ч. 00 мин.					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний с погрешностью метода*	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Жесткость общая	6,80 ± 0,02	не более 7	мг-экв/л	ГОСТ 31954-2012
2	pH	7,2 ± 0,2	от 6 до 9	единицы pH	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
3	Окисляемость перманганатная	3,20 ± 0,32	не более 5	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
4	Железо	1,6 ± 0,4	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	5,80 ± 1,16	не более 1,5	мг/л	ГОСТ Р 57164-2016
7	Цветность	10 ± 3	не более 20	град.	ГОСТ 31868-2012
8	Марганец	0,020 ± 0,006	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 ⁺)	1,30 ± 0,26	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 33045-2014
13	Нитриты (NO ₂ ⁻)	менее 0,003	не более 3	мг/л	ГОСТ 33045-2014
Испытания проводили:					
Должность, Ф.И.О.				Подпись	
фельдшер-лаборант Михайлова М. С.					
химик-эксперт Гурьянов А.Ф.					

* - Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Микробиологические испытания					
Дата начала испытания: 01.06.2022 15 ч. 50 мин.					
Дата окончания испытания: 03.06.2022 15 ч. 50 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) ОС	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.				Подпись	
фельдшер-лаборант Яковлева С. В.					

* - 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.