

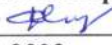
Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии в Тверской области"
(ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Тверской области")
ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Ф 02-152-13-2021

Юридический адрес:
170034, Тверская область, г.Тверь, ул.Дарвина, д.13.
Адрес места осуществления деятельности:
171984, Тверская область, г.Бежецк, ул.Садовая,26
Телефон, факс: (848231)2-13-02 , факс:(848231)2-27-95.
E-mail: bezh@fguz-tver.ru
ОКПО 77006378, ОГРН 1056900020462
ИНН/КПП 6901070950/690602001

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




УТВЕРЖДАЮ
Заместитель руководителя ИЛЦ /
химик-эксперт/врач-бактериолог:

Денисова М.В.
21.03.2022

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ
№ 1/1138 от 21.03.2022

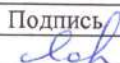
1. **Наименование пробы (образца) испытаний:** Вода подземных источников - артскважина, с.Алешино
2. **Заказчик:** МУП «Жилкоммунсервис»
Юридический адрес: 171400, Тверская область, п.Рамешки, ул. Строительная, д.2
Фактический адрес: 171400, Тверская область, п.Рамешки, ул. Строительная, д.2
Тел. и (или) e-mail: (48274) 2-20-07, jksram@mail.ru
3. **Дата и время отбора пробы (образца):** 17.03.2022 11:00
4. **Дата и время доставки пробы (образца):** 17.03.2022 12:30
5. **Сотрудник, отобравший пробы:** директор Воробьева Л.А.
6. **Цель отбора:** Производственный контроль
7. **Юридическое лицо, индивидуальный предприниматель или физическое лицо, у которого отбирались пробы (образцы):** МУП «Жилкоммунсервис» 171400, Тверская область, п.Рамешки, ул. Строительная, д.2
8. **Объект, где производился отбор пробы (образца):** артскважина, с.Алешино, Рамешковский район, Тверская область
9. **Код пробы (образца):** 1138.1/2.03.22
10. **Условия транспортировки:** автотранспорт, сумка-холодильник
11. **Упаковка:** 0,5л стерильная стеклянная ёмкость, 2х1л стекло, 2х1,5 полимерный материал
12. **НД на методику отбора:** ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012
13. **Документ-основание для проведения испытаний:** Заявление № 13 (договор 13/0) от 21.01.2022
14. **Дополнительные сведения:** -

Санитарно-гигиенические испытания					
Дата начала испытания: 17.03.2022 14 ч. 36 мин.					
Дата окончания испытания: 21.03.2022 11 ч. 40 мин.					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний с погрешностью метода*	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Общая минерализация (сухой остаток)	298,0 ± 26,8	не более 1000	мг/д³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
2	Цветность	20 ± 6	не более 20	градусы	ГОСТ 31868-2012
3	Жесткость общая	5,300 ± 0,795	не более 7,0	мг-экв/дм³	ГОСТ 31954-2012
4	Водородный показатель (рН)	7,2 ± 0,2	от 6,0 до 9,0	ед.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
5	Окисляемость перманганатная	1,60 ± 0,32	не более 5,0	мг/дм³	ГОСТ Р 55684-2013
6	Запах	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
7	Мутность	2,90 ± 0,58	не более 1,5	мг/л	ГОСТ Р 57164-2016
8	Привкус	2	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
9	ПАВанионоактивные	Менее 0,01	не более 0,5	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
10	Нефтепродукты (суммарно)	Менее 0,02	не более 0,1	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000
Испытания проводили:					
Должность, Ф.И.О.				Подпись	
Фельдшер-лаборант Макарова Е.В.					
Химик-эксперт Воробьева Е.С.					

* - Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Микробиологические испытания					
Дата начала испытания: 17.03.2022 13 ч. 29 мин.					
Дата окончания испытания: 19.03.2022 13 ч. 30 мин.					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний*	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Обобщенные колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см³	МУК 4.2.1018-01
2	Общее микробное число (ОМЧ) (37±1,0) ОС	0	не более 50	КОЕ/см³	МУК 4.2.1018-01
3	Escherichia coli	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ/100 см³	ГОСТ 31955.1-2013
Испытания проводили:					
Должность, Ф.И.О.				Подпись	
Лаборант Захарова Е.А.					

* - Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам (применяется при исследовании проб (образцов) на показатели, результаты испытаний которых выражены в числовом значении)

Радиологические испытания					
Дата начала испытания: 17.03.2022 14 ч. 10 мин.					
Дата окончания испытания: 21.03.2022 17 ч. 30 мин.					
№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний с погрешностью метода*	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Удельная суммарная альфа-активность	0,132 ± 0,031	не более 0,2	Бк/кг	ГОСТ 31864-2012, МВИ №40090.5И665
2	Удельная суммарная бета-активность	0,070 ± 0,163	не более 1,0	Бк/кг	МВИ №40090.4Г006
Испытания проводили:					
Должность, Ф.И.О.				Подпись	
Химик-эксперт Сорокина Л.В.					

* - Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

Ответственный за оформление протокола:

 Статистик Ефимова Е.А.

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 представительность отобранных и доставленных проб заказчиком.
- Протокол составлен в 2-х экземплярах.