

Ф 02-152-11-2019

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
ОКПО 77006378, ОГРН 1056900020462
ИНН/КПП 6901070950/690602001

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

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 1/ 1133 от 23.03.2021

1. Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников:

артскважина, ул. Строительная

2. Пробы (образцы) направлены:

МУП "Жилкоммунсервис"

171400, Тверская область, пгт Рамешки, ул. Строительная, 2

3. Дата и время отбора пробы (образца):

16.03.2021 11 ч. 30 мин.

4. Дата и время доставки пробы (образца):

16.03.2021 15 ч. 05 мин.

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, пгт Рамешки, ул. Строительная, 2

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

артскважина, ул. Строительная

Тверская область, пгт Рамешки

9. Код пробы (образца):

1133.1/2.03.21

10. Условия транспортировки: сумка-холодильник с хладоэлементом

11. Упаковка: стерильная емкость, стекло, полимерный материал

12. НД на методику отбора: ГОСТ 31942-2012, ГОСТ 31861-2012

13. Документ-основание для проведения испытаний:

заявка от 26.02.2021 № 68 (договор 46/0)

14. Дополнительные сведения:

1133.2.03.21

Санитарно-гигиенические испытания

Дата окончания испытаний: 22.03.2021 16 ч. 41 мин.

Дата окончания испытаний: 22.03.2021 16 ч. 41 мин.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний*	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Общая минерализация (сухой остаток)	409,0 ± 36,8	не более 1000	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:4.114-97
2	Сульфаты	33,8 ± 3,7	не более 500,0	мг/л	ГОСТ 31940-2012
3	Цветность	менее 5	не более 20	градусы	ГОСТ 31868-2012
4	Нитраты (по NO3)	10,60 ± 1,27	не более 45,0	мг/л	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95
5	Жесткость общая	7 ± 1	не более 7,0	мг-экв/дм³	ГОСТ 31954-2012
6	Цинк	0,1175 ± 0,0235	не более 5,0	мг/л	ФР.1.31.2008.01726
7	Железо	менее 0,1	не более 0,3	мг/л	ГОСТ 4011-72
8	Хлориды	20,8 ± 3,1	не более 350,0	мг/л	ГОСТ 4245-72
9	Медь	0,0066 ± 0,0016	не более 1,0	мг/л	ФР.1.31.2008.01726
10	Фтор / для климатических районов I-II	0,240 ± 0,036	не более 1,5	мг/л	ГОСТ 4386-89
11	Свинец	0,0024 ± 0,0007	не более 0,01	мг/л	ФР.1.31.2008.01726
12	Водородный показатель (рН)	7,4 ± 0,2	от 6,0 до 9,0	ед.	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97
13	Окисляемость перманганатная	1,10 ± 0,22	не более 5,0	мг/дм³	ГОСТ Р 55684-2013
14	Запах	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
15	Мутность	менее 0,58	не более 1,5	мг/л	ГОСТ Р 57164-2016
16	Марганец	менее 0,01	не более 0,1	мг/л	ГОСТ 4974-2014
17	Привкус	0	не более 2	баллы	ГОСТ Р 57164-2016
18	ПАВанионоактивные	менее 0,01	не более 0,5	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:4.15-95
19	Нефтепродукты (суммарно)	менее 0,02	не более 0,1	мг/дм³	ПНД Ф 14.1:2:4.168-2000
20	Ртуть	менее 0,00004	не более 0,0005	мг/л	МУ 08-47/162
21	Нитриты (по NO2)	менее 0,003	не более 3,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014
22	Аммиак	менее 0,1	не более 2,0	мг/л	ГОСТ 33045-2014
23	Алюминий	менее 0,04	не более 0,2	мг/л	ГОСТ 18165-2014
24	гамма-изомер ГХЦГ	менее 0,0001	не более 0,004	мг/л	ГОСТ 31858-2012
25	2,4-Д кислота	менее 0,002	не более 0,1	мг/л	МУ 1541-76
26	Хром	менее 0,025	не более 0,05	мг/л	ГОСТ 31956-2012

Должность, Ф.И.О.

Подпись

Заведующий лабораторией биолог Денисова М.В.

Химик-эксперт Воробьева Е.С.

* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

1133.1.03.21

Микробиологические испытания

Дата окончания испытаний: 17.03.2021 16 ч. 38 мин.

Дата окончания испытаний: 17.03.2021 16 ч. 38 мин.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено	отсутствие	КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	0	не более 50	КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01

Должность, Ф.И.О.

Лаборант Захарова Е.А.

Подпись _____

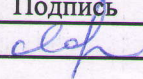
Страница 2 из 3

Страница 2 из 3

Радиологические испытания

Дата начала испытаний: 16.03.2021 16 ч. 25 мин.

Дата окончания испытаний: 23.03.2021 13 ч. 45 мин.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты испытаний*	Норматив	Единицы измерения	НД на методы испытаний
1	Суммарная бета-активность	менее 0,2	не более 1,0	Бк/кг	МВИ №40090.4Г006
2	Суммарная альфа-активность	0,015 ± 0,029	не более 0,2	Бк/кг	ГОСТ 31864-2012, МВИ №40090.5И665
Испытания проводили:					
Должность, Ф.И.О.				Подпись	
Химик-эксперт Сорокина Л.В.					

* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

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

Статистик Ефимова Е.А.

Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Денисова М.В.

Главный врач филиала

Зиберг Т.А.

Примечание:

1. Результаты испытаний распространяются на представленную пробу
 2. Настоящий документ не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения на то испытательного лабораторного центра
 3. ИЛЦ не несет ответственности за представительство отобранных и доставленных проб заказчиком.
- Протокол составлен в 2 экземплярах