

Юридический адрес:

170034, г. Тверь, ул. Дарвина, д. 13

Адрес места осуществления деятельности:

172381, Тверская обл, г. Ржев, ул. Грацинского, д. 27

Телефон, факс: (848232) 3-00-04

ОКПО 21315914, ОГРН 1056900020462

ИНН/КПП 6901070950/691431001

Аттестат аккредитации

№ RA.RU.510131

Зарегистрирован в Реестре: 15.08.2016г.

Действует: бессрочно

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ № 5/9259 от 04.12.2018

1. Наименование пробы (образца):

Вода подземных источников 1 класса:
артезианская скважина ул. Строителей (Станконормаль)

2. Пробы (образцы) направлены:

МУП "Белтепло"

172530, Тверская область, Бельский район, г. Белый, ул. Кирова, д. 50-а

3. Дата и время отбора пробы (образца):

29.11.2018 12 ч. 00 мин.

4. Дата и время доставки пробы (образца):

29.11.2018 15 ч. 00 мин.

5. Сотрудник, отобравший пробы:

зам. директора Лазукин В.А.

6. Цель отбора:

Производственный контроль

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

МУП "Белтепло"

172530, Тверская область, Бельский район, г. Белый, ул. Кирова, д. 50-а

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

МУП "Белтепло"

172530, Тверская область, Бельский район, г. Белый, ул. Кирова, д. 50-а

9. Код пробы (образца):

9259.1/2.11.18

10. НД на объем лабораторных испытаний:

ГОСТ 2761-84 "Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения"

СанПиН 2.1.4.1074-01 "Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды

централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические

требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения"

ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных

объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования"

11. Условия транспортировки: автотранспорт

емкости из стекла, емкости из полимерного

12. Упаковка:

материала


13. НД на методику отбора:

ГОСТ 31861-2012, ГОСТ Р 56237-2014

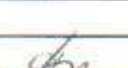
14. Документ-основание для проведения испытаний:

договор от 21.09.2017 г. № 237/17

15. Дополнительные сведения:

| Санитарно-гигиенические испытания | | | | | |
|--|-------------------------------------|-----------------------|---------------|---|--------------------------------|
| Дата начала испытаний: 29.11.2018 15 ч. 20 мин. | | | | | |
| Дата окончания испытаний: 04.12.2018 15 ч. 00 мин. | | | | | |
| № п.п. | Определяемые показатели | Результаты испытаний* | Норматив | Единицы измерения | НД на метод испытаний |
| 1 | Аммиак | 0,10 ± 0,03 | не более 1,5 | мг/л | ГОСТ 33045-201 |
| 2 | Железо | 0,70 ± 0,18 | не более 0,3 | мг/л | ГОСТ 4011-72 |
| 3 | Нитраты (по NO ₃) | 0,30 ± 0,06 | не более 45 | мг/л | ГОСТ 33045-201 |
| 4 | Нитриты (по NO ₂) | 0,029 ± 0,015 | не более 3 | мг/л | ГОСТ 33045-201 |
| 5 | Сульфаты | 191,0 ± 15,3 | не более 500 | мг/л | ГОСТ 31940-201 |
| 6 | Хлориды | 7 ± 1 | не более 350 | мг/л | ГОСТ 4245-72 |
| 7 | Жесткость общая | 7,95 ± 1,19 | не более 7 | оЖ | ГОСТ 31954-2012 |
| 8 | pH | 7,1 ± 0,2 | от 6 до 9 | единицы pH | ПНД Ф 14.1:2:3:4 |
| 9 | Окисляемость перманганатная | 1,24 ± 0,25 | не более 5 | мгО ₂ /л | ГОСТ Р 55684-2 (ИСО 8467:1993) |
| 10 | Общая минерализация (сухой остаток) | 223 ± 22 | не более 1000 | мг/л | ГОСТ 18164-72 |
| 11 | Запах | 1 | не более 2 | баллы | ГОСТ Р 57164-2 |
| 12 | Мутность | 3,36 ± 0,67 | не более 1,5 | мг/л | ГОСТ Р 57164-2 |
| 13 | Привкус | 0 | не более 2 | баллы | ГОСТ Р 57164-2 |
| 14 | Цветность | менее 1 | не более 20 | град. | ГОСТ 31868-201 |
| Испытания проводили: | | | | | |
| Должность, Ф.И.О. | | | | Подпись | |
| Фельдшер-лаборант Еремина Н. А. | | | |  | |

* Уровень оцененной неопределенности соответствует заданным пределам.

| Микробиологические испытания | | | | | |
|--|---------------------------------------|----------------------|------------|---|-----------------------|
| Дата начала испытаний: 29.11.2018 15 ч. 15 мин. | | | | | |
| Дата окончания испытаний: 30.11.2018 15 ч. 00 мин. | | | | | |
| № п.п. | Определяемые показатели | Результаты испытаний | Норматив | Единицы измерения | НД на метод испытаний |
| 1 | Общие колиформные бактерии | Отсутствуют | отсутствие | КОЕ в 100 мл | МУК 4.2.1018-01 |
| 2 | Термотолерантные колиформные бактерии | Отсутствуют | отсутствие | КОЕ в 100 мл | МУК 4.2.1018-01 |
| 3 | Общее микробное число | 0 | от 0 до 50 | КОЕ в 1 мл | МУК 4.2.1018-01 |
| Испытания проводили: | | | | | |
| Должность, Ф.И.О. | | | | Подпись | |
| Врач-бактериолог Афанасьева Н. А. | | | |  | |

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

Статистик Филиппова С.Н.

Руководитель (заместитель) ИЛЦ

Главный врач Жукова И.В.

Примечание

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