

ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ ЛАБОРАТОРНЫЙ ЦЕНТР

Юр.адрес: 248018, г.Калуга, ул.Баррикад, д.181 телефон/факс (4842) 57-46-75
Фактич.адрес: 249010, г.Боровск, ул.Ленина, д.28, д.30, тел./факс (48438)4-46-20, 4-41-66 Email: fguzbor@mail.ru
ОКПО 75478558 ОГРН 1054004004812 ИНН/КПП 4028033349 / 400302001

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 5034 от 23 сентября 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация СП "Село Барятино"
2. Юридический адрес: Калужская область, Тарусский район, с.Барятино, ул.Советская, д.2.
3. Наименование образца (пробы): Вода колодца
4. Место отбора: Администрация СП "Село Барятино", Калужская область, Тарусский район, с.Барятино, ул.Советская, д.2., колодец д.Гурьево
5. Условия отбора, доставки
Дата и время отбора: 11.09.2019 с 09:30 до 11:40
Ф.И.О., должность: Семенова А. А., фельдшер
При отборе присутствовал(и) и.о. главы администрации Гануленко В.И.
Условия доставки: соответствуют НД
Дата и время доставки в ИЛЦ: 11.09.2019 12:10
НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.
6. Дополнительные сведения: Производственный контроль, Договор № 41 от 11.09.2019
7. НД, регламентирующие объем лабораторных испытаний и их оценку:
СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников.",
ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."
8. Код образца (пробы): **02.01.19.5034 3**
9. Условия проведения испытаний: Условия проведения испытаний соответствуют нормативным требованиям

Результаты испытаний

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
ОРГАНОЛЕПТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 11.09.2019 12:40 Регистрационный номер пробы в журнале 5034 дата начала испытаний 11.09.2019 12:40 дата выдачи результата 17.09.2019 13:51					
1	Цветность	градус	1,9±0,6	не более 30	ГОСТ 31868-2012
2	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	не более 2	ГОСТ Р 57164-2016
Испытания проводил(и): Куликова Т. Ф., фельдшер-лаборант					
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ Образец поступил 11.09.2019 12:40 Регистрационный номер пробы в журнале 5034 дата начала испытаний 11.09.2019 12:40 дата выдачи результата 17.09.2019 13:51					
1	Водородный показатель	ед. рН	6,3±0,2	6 - 9	ПНД Ф14.1:2:3:4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	298±30	не более 1500	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	°Ж	5,8±0,9	не более 10	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,9±0,4	не более 7	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993)
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	0,16±0,03	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
6	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	0,020±0,010	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	38,5±5,8	не более 45	ГОСТ 33045-2014
8	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	37,0±4,1	не более 500	ГОСТ 31940-2012
9	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	13,8±2,1	не более 350	ГОСТ 4245-72
Испытания проводил(и): Куликова Т. Ф., фельдшер-лаборант					
БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ					
Образец поступил 11.09.2019 12:20					
Регистрационный номер пробы в журнале 5034					
дата начала испытаний 11.09.2019 12:20 дата выдачи результата 18.09.2019 14:22					
1	Возбудители кишечных инфекций	КОЕ/1000 мл	не обнаружено	отсутствие	Сб. оф. док. МЗ РФ 1977, стр. 137
2	Колифаги	БОЕ/100 мл	не обнаружено	отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Общее микробное число	КОЕ/мл	87	не более 100	МУК 4.2.1018-01
4	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	240	отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
5	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	240	отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Испытания проводил(и): Семенова А. А., фельдшер					

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



Багров В. П., Главный врач

Руководитель ИЛЦ





Багров В.П.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
**Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области в Боровском районе»**

Юр.адрес: 248018, г.Калуга, ул.Баррикад, д.181
Телефон/факс (4842) 57-46-75
Фактич.адрес: 249010, г.Боровск, ул.Ленина, д.28,
тел./факс (48438)4-46-20, 4-41-66 Email: fguzbor@mail.ru
ОКПО 75478558 ОГРН 1054004004812
ИНН/КПП 4028033349 / 400302001

УТВЕРЖДАЮ

Главный врач Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области в Боровском районе»



В.П.Багров

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
ПО РЕЗУЛЬТАТАМ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 5034**

Заключение составлено 23 сентября 2019 г.

- 1. Основание для проведения экспертизы:** Договор № 41 от 11.09.2019
- 2. Цель экспертизы:** соответствие СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников.", ГН 2.1.5.1315-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно-бытового водопользования."
- 3. Наименование образца (пробы):** Вода колодца
- 4. Заявитель:** Администрация СП "Село Барятино"
Калужская область, Тарусский район, с.Барятино, ул.Советская, д.2.
- 5. Место, время и дата отбора:** Администрация СП "Село Барятино", Калужская область, Тарусский район, с.Барятино, ул.Советская, д.2., колодец д.Гурьево
11.09.2019 с 09:30 до 11:40
- 6. НД на отбор:** ГОСТ 31861-2012 Вода. Общие требования к отбору проб.
- 7. Образец (пробу) отобрал(а)** Семенова А. А., фельдшер
- 8. ИЛЦ, выполнивший испытания:** Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области» в Боровском районе, ; № РОСС.RU.0001.511978

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 5034 от 23 сентября 2019 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 5034 "Вода колодца" не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников." по показателям: Общие колиформные бактерии, Термотолерантные колиформные бактерии.

Экспертное заключение составил(а):

Главный врач

Багров В. П.