

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 № 5909**

Заключение составлено 6 ноября 2019 г.

1. Основание для проведения экспертизы: Договор № 2 от 17.01.2019
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 Петришево"
Калужская область, Тарусский район, с.Петришево, пер.Садовый, д.1.
5. Место, время и дата отбора: Администрация СП "Село Петришево", Калужская область, Тарусский район, с.Петришево, пер.Садовый, д.1., колодец с.Петришево, ул.Калужская
24.10.2019 с 09:15 до 11:50
6. НД на отбор: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
7. Образец (пробу) отобрал(а) Семенова А. А., фельдшер
8. И.П.С., выполнивший испытания: Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Калужской области» в Боровском районе, ; № РОСС.RU.0001.511978

Рассмотренные материалы: Протокол лабораторных испытаний № 5909 от 6 ноября 2019 г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба № 5909 "Вода колодца" в объеме проведенных испытаний соответствует требованиям 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."

Экспертное заключение составил(а):

Главный врач

Багров В. П.

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
 № 5909 от 6 ноября 2019 г.

1. Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация СП "Село Петрищево"
2. Юридический адрес: Калужская область, Тарусский район, с.Петрищево, пер.Садовый, д.1.
3. Наименование образца (пробы): Вода колодца
4. Место отбора: Администрация СП "Село Петрищево", Калужская область, Тарусский район, с.Петрищево, пер.Садовый, д.1., колодец с.Петрищево, ул.Калужская
5. Условия отбора, доставки
 Дата и время отбора: 24.10.2019 с 09:15 до 11:50
 Ф.И.О., должность: Семенова А. А., фельдшер
 При отборе присутствовал(и) Бесстрашнов В.Ю.
 Условия доставки: соответствуют НД
 Дата и время доставки в ИЛЦ: 24.10.2019 12:20
 НД на отбор проб: ГОСТ 31861-2012 "Вода. Общие требования к отбору проб."
6. Дополнительные сведения: Производственный контроль, Договор № 2 от 17.01.2019
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): 02.01.19.5909 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 24.10.2019 12:50 Регистрационный номер пробы в журнале 5909 испытания проведены по адресу: 249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 30, Малоярославецкий район, г.Малоярославец, ул.Кутузова, дом 7 дата начала испытаний 24.10.2019 12:50 дата выдачи результата 29.10.2019 13:28					
1	Цветность	градус	менее 1	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 24.10.2019 12:50 Регистрационный номер пробы в журнале 5909 испытания проведены по адресу: 249010, Калужская область, Боровский район, г.Боровск, ул.Ленина, дом 30, Малоярославецкий район, г.Малоярославец, ул.Кутузова, дом 7 дата начала испытаний 24.10.2019 12:50 дата выдачи результата 29.10.2019 13:28					
1	Водородный показатель	ед. рН	7,6±0,20	6 - 9	ПНД Ф14.1.2:3.4.121-97
2	Общая минерализация (сухой остаток)	мг/дм ³	163±16	не более 1500	ГОСТ 18164-72
3	Жесткость	°Ж	4,0±0,6	не более 10	ГОСТ 31954-2012
4	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	1,32±0,26	не более 7	ГОСТ Р 55684-2013 (ИСО 8467:1993)

№№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
5	Аммиак и аммоний-ион (по азоту)	мг/дм ³	0,34±0,07	не более 1,5	ГОСТ 33045-2014
6	Нитриты (по NO ₂)	мг/дм ³	0,76±0,19	не более 3,3	ГОСТ 33045-2014
7	Нитраты (по NO ₃ -)	мг/дм ³	10,9±1,6	не более 45	ГОСТ 33045-2014
8	Сульфаты (по SO ₄)	мг/дм ³	27,6±3,0	не более 500	ГОСТ 31940-2012
9	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	18,8±2,8	не более 350	ГОСТ 4245-72

Испытания проводил(и): Куликова Т. Ф., фельдшер-лаборант

БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил 24.10.2019 12:30

Регистрационный номер пробы в журнале 5909

испытания проведены по адресу: 249100 Калужская область, Тарусский район, г.Таруса, ул.Энгельса, д.16
дата начала испытаний 24.10.2019 12:30 дата выдачи результата 30.10.2019 10:13

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	13	не более 100	МУК 4.2.1018-01
4	Общие колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	отсутствие в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
5	Термотолерантные колиформные бактерии	бактерий в 100 мл	не обнаружено	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:



В. П.

Багров В. П., Главный врач

Руководитель ИЛЦ

В. П.

Багров В. П.