

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
"Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области"
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения "Центр гигиены и эпидемиологии
в Ростовской области" в городе Белая Калитва
Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 344019, г. Ростов-на-Дону, ул. 7-я линия, д. 67
Адрес места осуществления деятельности: 347042, Ростовская область, г. Белая Калитва, ул. Коммунистическая, дом 23а.
ИНН/КПП 6167080156/614243001, ОКПО 73316490, ОКВЭД 86.90.1, р/с 40501810260152000001
ОТДЕЛЕНИЕ РОСТОВ-НА-ДОНУ Г. РОСТОВ-НА-ДОНУ
БИК 046015001, л/с 20586U64500. Телефон: (86383) 2-64-36, факс: (86383) 2-64-36
Аттестат аккредитации испытательного лабораторного центра № РОСС RU.0001.510811
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 21 июня 2016 года

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач филиала
ФБУЗ "ЦГиЭ в РО"
в г. Белая Калитва

А.Ю. Пивоварова
26.11.2018г.
М.П.

ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ № 4999-Б-БК от 26.11.2018г.

1. Наименование, место нахождения (регистрации) заказчика: Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Ростовской области в Белокалитвинском, Тацинском, Морозовском, Милютинском, Обливском, Советском районах, РФ, Ростовская область, г. Белая Калитва, ул. Коммунистическая, дом 23а
ИНН 6167080043, ОГРН 1056167010008
2. Наименование юридического лица, индивидуального предпринимателя или физического лица, у которого отбирались пробы (образцы), место нахождения (регистрации): МУП «Знаменское ЖКХ», РФ, Ростовская область, Морозовский район, п. Знаменка, ул. Дружбы, 18.
3. Место отбора проб (образцов), его адрес: ВРУ: п. Знаменка, ул. Сиреневая, 12, ул. Степная, 2, ул. Дружбы, 16; х. Николаев, ул. Придорожная, 30, ул. Набережная, 1; х. Александров, ул. Колхозная, 21, ул. Нижняя 1 «а»; х. Разлатный, № 26; х. Чистые Пруды, 18; х. Табунный, № 32, РФ, Ростовская область, Морозовский район.
4. Объект испытаний и его характеристика: вода питьевая
5. Изготовитель продукции (наименование, адрес производства, включая страну):
6. Акт отбора проб (образцов): № 20.03.4-12/3638 от 20.11.2018 г.
Время и дата и отбора проб (образцов): с 08 час. 30 мин. до 11 час. 40 мин. 20.11.2018 г.
Фамилия, инициалы, должность (с указанием наименования организации) проводившего отбор проб (образцов): Ерёмченко Н.Н., помощник врача по коммунальной гигиене филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Белая Калитва
Время и дата доставки проб (образцов) в ИЛЦ: 13 час. 00 мин. 20.11.2018 г.
Условия транспортирования пробы (образцов): служебный автотранспорт в термоконтейнере с охлаждаемыми вкладышами в опечатанном виде, t при транспортировке +4°C
Условия хранения пробы (образца) до отправки в ИЛЦ:-
Отклонения от процедуры отбора проб:-
7. Цель проведения испытаний: оперативный мониторинг, поручение № 103/576 от 04.10.2018г., срок до 13.12.2018г., регистрационный номер заявления 20.01-11/3617 от 05.10.2018 г., государственная работа № 1.2
8. Дополнительные сведения: ответственность за соблюдение процедуры отбора проб несет ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Белая Калитва
9. Документы, устанавливающие методику отбора проб: ГОСТ Р 56237-2014 (ИСО 5667-5:2006) «Вода питьевая. Отбор проб на станциях водоподготовки и в трубопроводных распределительных системах», ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа».
10. Документ, в соответствии с которым произведена и может быть идентифицирована продукция: 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».
11. Документы, устанавливающие требования к объекту испытаний: 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».

12. Сведения об оборудовании, которое применялось при отборе проб и проведении испытаний:

Наименование, инвентарный номер, (заводской номер), год ввода в эксплуатацию	Сведения о государственной поверке / аттестации	
	Номер	Срок поверки/аттестации
Термометр сельскохозяйственный ТС-7-М-1, (02830), 2016г.	Клеймо 0416	15.04.2016г. – 15.04.2019г.
Спектрофотометр UNICO 2100, 01370485, (KR13121311075), 2015г.	06.024084.18	08.11.2018г. – 07.11.2019г.
Термостат электрический суховоздушный ТС-80М, 01370022, (5122), 1982г.	1018/18	29.01.2018 г. – 28.01.2020г.
Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2, 1370090, (0768), 1991г.	1017/18	29.01.2018 г. – 28.01.2020г.
Термометр для оборудования медицинской техники, СП-64, (135.5), 1993г.	06.017587.16	26.05.2016г. – 25.09.2019г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ 7А (251), 2017 г	Поверительное клеймо завода-изготовителя	апрель 2017 г. – апрель 2020 г.
Весы электронные ЕК-410i, 01370205, (P1833429), 2006г.	02.001541.18	30.03.2018г. – 29.03.2019г.
рН-метр РН-150 МИ, 01300065, (1626), 2014г.	06.021832.18	15.10.2018 г. – 14.10.2019г.

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований; единицы измерения	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:				
Образец поступил: 13 час. 00 мин. 20.11.2018 г. Код: 201118.Б.С.4999-Б.2-11				
№ протокола испытаний: 4999-Б-БК				
Точка отбора проб: ВРУ ул. Сиреневая, 12, п. Знаменка (08 час. 30 мин.)				
1.	Общее микробное число	0 КОЕ в 1 мл	Не более 50 КОЕ в 1мл	МУК 4.2.1018-01
2.1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Колифаги	Не обнаружены БОЕ в 100 мл	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Точка отбора проб: ВРУ ул. Степная, 2, п. Знаменка (08 час. 45 мин.)				
1.	Общее микробное число	0 КОЕ в 1 мл	Не более 50 КОЕ в 1мл	МУК 4.2.1018-01
2.1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Колифаги	Не обнаружены БОЕ в 100 мл	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Точка отбора проб: ВРУ ул. Дружбы, 16, п. Знаменка (09 час. 00 мин.)				
1.	Общее микробное число	0 КОЕ в 1 мл	Не более 50 КОЕ в 1мл	МУК 4.2.1018-01
2.1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Колифаги	Не обнаружены БОЕ в 100 мл	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Точка отбора проб: ВРУ ул. Придорожная, 30, х. Николаев (09 час. 30 мин.)				
1.	Общее микробное число	0 КОЕ в 1 мл	Не более 50 КОЕ в 1мл	МУК 4.2.1018-01
2.1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Колифаги	Не обнаружены БОЕ в 100 мл	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Точка отбора проб: ВРУ ул. Набережная, 1, х. Николаев (09 час. 45 мин.)				
1.	Общее микробное число	0 КОЕ в 1 мл	Не более 50 КОЕ в 1мл	МУК 4.2.1018-01
2.1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Колифаги	Не обнаружены БОЕ в 100 мл	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Точка отбора проб: ВРУ ул. Колхозная, 21, х. Александров (10 час. 15 мин.)				
1.	Общее микробное число	0 КОЕ в 1 мл	Не более 50 КОЕ в 1мл	МУК 4.2.1018-01
2.1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Колифаги	Не обнаружены БОЕ в 100 мл	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Точка отбора проб: ВРУ ул. Нижняя, 1 «а», х. Александров (10 час. 30 мин.)				
1.	Общее микробное число	0 КОЕ в 1 мл	Не более 50 КОЕ в 1мл	МУК 4.2.1018-01
2.1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Колифаги	Не обнаружены БОЕ в 100 мл	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
Код образца (пробы): 201118.Б.С.4999-Б.2-11			Общее количество страниц: 5 Страница: 4	
Настоящий протокол подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Белая Калитва				

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований; единицы измерения	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ)/ САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ):				
Образец поступил: 13 час. 00 мин. 20.11.2018 г. Код: 201118.Б.С.4999-Б.2-11				
№ протокола испытаний: 4999-Б-БК				
Точка отбора проб: ВРУ ул. Сиреневая, 12, п. Знаменка (08 час. 30 мин.)				
1.	Цветность	(4,5±1,4) градусов цветности	Не более 20 градусов	ГОСТ 31868-2012 метод Б
2.	Мутность	Менее 1,0 ЕМФ при λ=530 нм	Не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Точка отбора проб: ВРУ ул. Степная, 2, п. Знаменка (08 час. 45 мин.)				
1.	Цветность	(4,3±1,3) градусов цветности	Не более 20 градусов	ГОСТ 31868-2012 метод Б
2.	Мутность	Менее 1,0 ЕМФ при λ=530 нм	Не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Точка отбора проб: ВРУ ул. Дружбы, 16, п. Знаменка (09 час. 00 мин.)				
1.	Цветность	(4,8±1,4) градусов цветности	Не более 20 градусов	ГОСТ 31868-2012 метод Б
2.	Мутность	Менее 1,0 ЕМФ при λ=530 нм	Не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Точка отбора проб: ВРУ ул. Придорожная, 30, х. Николаев (09 час. 30 мин.)				
1.	Цветность	(18,7±3,7) градусов цветности	Не более 20 градусов	ГОСТ 31868-2012 метод Б
2.	Мутность	(2,43±0,49) ЕМФ при λ=530 нм	Не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Точка отбора проб: ВРУ ул. Набережная, 1, х. Николаев (09 час. 45 мин.)				
1.	Цветность	(17,8±3,6) градусов цветности	Не более 20 градусов	ГОСТ 31868-2012 метод Б
2.	Мутность	(2,29±0,46) ЕМФ при λ=530 нм	Не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Точка отбора проб: ВРУ ул. Колхозная, 21, х. Александров (10 час. 15 мин.)				
1.	Цветность	(5,0±1,5) градусов цветности	Не более 20 градусов	ГОСТ 31868-2012 метод Б
2.	Мутность	Менее 1,0 ЕМФ при λ=530 нм	Не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Точка отбора проб: ВРУ ул. Нижняя, 1 «а», х. Александров (10 час. 30 мин.)				
1.	Цветность	(4,6±1,4) градусов цветности	Не более 20 градусов	ГОСТ 31868-2012 метод Б
2.	Мутность	Менее 1,0 ЕМФ при λ=530 нм	Не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Точка отбора проб: ВРУ № 26, х. Раздатный (11 час. 00 мин.)				
1.	Цветность	Менее 1,0 градусов цветности	Не более 20 градусов	ГОСТ 31868-2012 метод Б
2.	Мутность	Менее 1,0 ЕМФ при λ=530 нм	Не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Точка отбора проб: ВРУ № 18, х. Чистые Пруды (11 час. 20 мин.)				
1.	Цветность	Менее 1,0 градусов цветности	Не более 20 градусов	ГОСТ 31868-2012 метод Б
2.	Мутность	Менее 1,0 ЕМФ при λ=530 нм	Не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
Точка отбора проб: ВРУ № 32, х. Табунный (11 час. 40 мин.)				
1.	Цветность	Менее 1,0 градусов цветности	Не более 20 градусов	ГОСТ 31868-2012 метод Б
2.	Мутность	Менее 1,0 ЕМФ при λ=530 нм	Не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6

Ед.измерения : мг/дм³ = мг/ л, °Ж= мг-экв./л

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований; единицы измерения	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований
<i>Точка отбора проб: ВРУ № 26, х. Раздатный (11 час. 00 мин.)</i>				
1.	Общее микробное число	0 КОЕ в 1 мл	Не более 50 КОЕ в 1мл	МУК 4.2.1018-01
2.1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Колифаги	Не обнаружены БОЕ в 100 мл	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
<i>Точка отбора проб: ВРУ № 18, х. Чистые Пруды (11 час. 20 мин.)</i>				
1.	Общее микробное число	0 КОЕ в 1 мл	Не более 50 КОЕ в 1мл	МУК 4.2.1018-01
2.1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Колифаги	Не обнаружены БОЕ в 100 мл	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
<i>Точка отбора проб: ВРУ № 32, х. Табунный (14 час. 40 мин.)</i>				
1.	Общее микробное число	0 КОЕ в 1 мл	Не более 50 КОЕ в 1мл	МУК 4.2.1018-01
2.1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.2	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3.	Колифаги	Не обнаружены БОЕ в 100 мл	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление данного протокола:


(подпись)

техник Федотова Т.А.

И.о.руководителя испытательного лабораторного центра:


(подпись)

Пономарева М.С.

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
Федеральное бюджетное учреждение здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области»
Филиал Федерального бюджетного учреждения здравоохранения
«Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области» в городе Белая Калитва
Аккредитованный испытательный лабораторный центр

Юридический адрес: 344019, г. Ростов-на-Дону, ул. 7-я линия, д. 67
Адрес места осуществления деятельности: 347042, Ростовская область, г. Белая Калитва, ул. Коммунистическая, дом 23а
ИНН/КПП 6167080156/614243001, ОКПО 73316490, ОКВЭД 86.90.1, р/с 40501810260152000001
ОТДЕЛЕНИЕ РОСТОВ-НА-ДОНУ Г. РОСТОВ-НА-ДОНУ
БИК 046015001, л/с 20586U64500. Телефон: (86383) 2-64-36, факс: (86383) 2-64-36
Аттестат аккредитации испытательного лабораторного центра № РОСС RU.0001.510811
Дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 21 июня 2016 года

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач
филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО»
в г. Белая Калитва
А.Ю. Пивоварова
26.11.2018 г.
М.П.

**ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 4998-Б-БК от 26.11.2018 г.**

1. **Наименование, место нахождения (регистрации) заказчика:** Территориальный отдел Управления Роспотребнадзора по Ростовской области в Белокалитвинском, Тацинском, Морозовском, Милютинском, Обливском, Советском районах, РФ, Ростовская область, г. Белая Калитва, ул. Коммунистическая, дом 23а
ИНН 6167080043 ОГРН 1056167010008
2. **Наименование юридического лица, индивидуального предпринимателя или физического лица, у которого отбирались пробы (образцы), место нахождения (регистрации):** МУП «Знаменское» ЖКХ, РФ, Ростовская область, Морозовский район, пос. Знаменка, ул. Дружбы 18
3. **Место отбора проб (образцов), его адрес:** скважина № 25-Р, МУП «Знаменское» ЖКХ, РФ, Ростовская область, Морозовский район, пос. Знаменка, Безменова
4. **Объект испытаний и его характеристика:** вода питьевая
5. **Изготовитель продукции (наименование, адрес производства, включая страну):**
6. **Акт отбора проб (образцов):** № 20.03.1-12/3637 от 20.11.2018 г.
Время и дата отбора проб (образцов): с 08 час. 20 мин. до 08 час. 30 мин. 20.11.2018 г.
Фамилия, инициалы, должность (с указанием наименования организации) проводившего отбор проб (образцов): Еременко Н.Н., помощник врача по коммунальной гигиене филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Белая Калитва
Время и дата доставки проб (образцов) в ИЛЦ: 13 час. 00 мин. 20.11.2018 г.
Условия транспортирования пробы (образцов): служебным автотранспортом в термоконтейнере с охлаждаемыми вкладышами в опечатанном виде, t при транспортировке +4°C
Условия хранения пробы (образца) до отправки в ИЛЦ:
- Отклонения от процедуры отбора проб:
7. **Цель проведения испытаний:** оперативный мониторинг, поручение № 103/576 от 04.10.2018 г. до 13.12.2018 г., работа №1.2, регистрационный номер заявления №20.01-11/3617 от 05.10.2018 г.
8. **Дополнительные сведения:** ответственность за соблюдение процедуры отбора проб несет ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Белая Калитва
9. **Документы, устанавливающие методику отбора проб:** ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ 31942-2012 «Отбор проб для микробиологического анализа».
10. **Документ, в соответствии с которым произведена и может быть идентифицирована продукция:** 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».
11. **Документы, устанавливающие требования к объекту испытаний:**
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 допустимы концентрации (ПДК) химических веществ в воде водных объектов хозяйственно-питьевого и культурно бытового водопользования»

Код образца (пробы) 201118.Б.С.4998-Б.1

Общее количество страниц: 3 Страница: 1

Настоящий протокол подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Белая Калитва

12. Сведения об оборудовании, которое применялось при отборе проб и проведении испытаний.

Наименование, инвентарный номер, (заводской номер), год ввода в эксплуатацию	Сведения о государственной поверке - аттестации	
	Номер	Срок поверки/аттестации
Термометр сельскохозяйственный ТС 7 М1 исп.3 (02830), 2016г.	Клеймо 0416	15.04.2016г. – 15.04.2019г.
Баня водяная LOIP LB-140 с модулем TS81B, 01370493 (7101) 2015 г.	1022/18	29.01.2018 г. – 28.01.2020 г.
Спектрофотометр UNICO 2100, 01370485 (KR13121311075), 2015 г.	06.024084.18	08.11.2018 г. – 07.11.2019 г.
Весы неавтоматического действия AF 224 RCE, 01370486, (148976029), 2014 г.	02.001547.18	30.03.2018 г. – 29.03.2019 г.
Низкотемпературная лабораторная электропечь SNOL 24/200, 01370223, (02036), 2007 г.	005348, 1021/18	09.11.2017 г. – 08.11.2019 г., 29.01.2018 г. – 28.01.2020 г.
Весы электронные Scout Pro SPS-602F, 01370342 (7132080646), 2011 г.	02.001529.18	30.03.2018 г. – 29.03.2019 г.
Термостат электрический суховоздушный ТС-80М, 01370022, (5122), 1982 г.	1018/18	29.01.2018 г. – 28.01.2020 г.
Термостат электрический суховоздушный ТС-80М-2, 01370090, (0768), 1991 г.	1017/18	29.01.2018 г. – 28.01.2020 г.
Термометр для оборудования медицинской техники СП-64, (135.5), 1993 г.	06.017587.16	26.09.2016 г. – 25.09.2019 г.
Термометр ртутный стеклянный лабораторный ТЛ 7А (251), 2017 г.	Поверительное клеймо завода- изготовителя	апрель 2017 г. – апрель 2020 г.
Весы электронные ЕК-410i, 01370205, 2006 г.	02.001541.18	30.03.2018 г. – 29.03.2019 г.
pH-метр PH-150 МИ, 01300065, (1626), 2014 г.	06.021832.18	15.10.2018 г. – 14.10.2019 г.

Код образца (пробы) 201118.Б.С.4998-Б.1

Общее количество страниц: 3 Страница: 2

Настоящий протокол подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Белая Калитва

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований; единицы измерения	Величина допустимого уровня единицы измерения	НД на методы исследований
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ(ИСПЫТАНИЯ)/САНИТАРНО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ(ИСПЫТАНИЯ):				
Образец поступил: 13 час. 00 мин. 20.11.2018 г. Код: 201118.Б.С.4998-Б.1				
№ протокола испытаний: 4998-Б-БК				
Точка отбора проб: скважина № 25-Р (08 час. 20 мин.)				
1.	Цветность	(5,3±1,6) градусы цветности	Не более 20 градусов	ГОСТ 31868-2012 метод Б
2.	Мутность	Менее 1,0 ЕМФ при λ=530 нм	Не более 2,6 ЕМФ	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
3.	Хлориды	(260,0±3,6) мг/дм ³	Не более 350 мг/л	ГОСТ 4245-72 п.2
4.	Сухой остаток	(1367,0±191,4) мг/дм ³	Не более 1000 мг/л	ГОСТ 18164-72
5.	Жесткость воды	(13,2 ±2,0) °Ж	Не более 7 мг-экв./л	ГОСТ 31954-2012 п.4
6.	Массовая концентрация сульфатов (сульфат-ионов)	(300,0±30,0) мг/дм ³	Не более 500 мг/л	ГОСТ 31940-2012 п.5

Ед.измерения : мг/дм³ = мг/ л, °Ж= мг-экв./л

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

Образец поступил: 13 час. 00 мин. 20.11.2018 г. Код: 201118.Б.С.4998-Б.1

№ протокола испытаний: 4998-Б-БК

Точка отбора проб: скважина № 25-Р (08 час. 20 мин.)

1.	Общее микробное число	0 КОЕ в 1 мл	Не более 50 КОЕ в 1мл	МУК 4.2.1018-01
2.1	Общие колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2.2	Термотолерантны е колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Ответственный за оформление данного протокола техник:

(подпись)

Федотова Т. А.

И.о.руководителя испытательного лабораторного центра:

(подпись)

Пономарева М.С.

Код образца (пробы) 201118.Б.С.4998-Б.1

Общее количество страниц: 3 Страница: 3

Настоящий протокол подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г. Белая Калитва