

Адрес места нахождения: 344019, г. Ростов-на-Дону, 7-я линия, 67
ИНН/КПП 6167080156/614702001, р/сч №40501810260152000001 БИК 046015001 УФК по Ростовской области (5808, филиал ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в г.Каменске-Шахтинском л/с 20586U64250) Отделение Ростов-на-Дону г.Ростов-на-Дону) Телефон: (86365) 7-22-63, факс: (86365) 7-22-63
Адрес места осуществления деятельности в области аккредитации:
346357, Россия, Ростовская обл., г. Красный Сулин, ул. Галатова, дом 79

Аттестат аккредитации
РОСС RU.0001.510876
Дата включения аккредитованного
лица в реестр 22.07.2016г.

УТВЕРЖДАЮ
Главный врач
Филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО»
в г.Каменске-Шахтинском
Андрейчук С.В.
«26» апреля 2019г.
М.П.

ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 02/1416-В от 26.04.2019г

1. Наименование, место нахождения (регистрации), ИНН, ОГРН/ОГРНИП заказчика: Администрация Владимировского сельского поселения, 346376, Ростовская область, Красносулинский район, ст. Владимировская, ул. Ленина, 20, ИНН 6148555894, ОГРН 1056148019333.
2. Наименование юридического лица, индивидуального предпринимателя или физического лица, у которого отбирались пробы (образцы), место нахождения (регистрации): Администрация Владимировского сельского поселения, 346376, Ростовская область, Красносулинский район, ст. Владимировская, ул. Ленина, 20,
3. Место отбора проб (образцов), его адрес: источники нецентрализованного водоснабжения (колодцы) в ст. Владимировская, ул. Заречная, 15, ул. Заречная, 25, ул. Колхозная, 2, ул. Ленина, 48; в х. Большая Федоровка, ул. Заречная, 20, ул. Молодежная, 28, ул. Октябрьская, 8, ул. Октябрьская, 31, Ростовская область, Красносулинский район.
4. Объект испытаний и его характеристика: вода питьевая источников нецентрализованного водоснабжения. дата изготовления:-
5. Изготовитель продукции (наименование, адрес производства, включая страну):-
6. Акт отбора проб (образцов) №23-03.4-05/822 от 24.04.2019г.
Время и дата отбора проб (образцов): 11 час. 10 мин. 24.04.2019г.
Фамилия, инициалы, должность (с указанием наименования организации) проводившего отбор проб (образцов): Титова Е.В., пом. врача по коммунальной гигиене филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в городе Каменске-Шахтинском
Время и дата доставки проб (образцов) в ИЛЦ: 14 час. 20 мин. 24.04.2019г.
Условия транспортирования пробы (образцов): служебным автотранспортом в термоконтейнере с охлаждающими вкладышами при $t +2^{\circ}\text{C} + 5^{\circ}\text{C}$ в печатанном виде.
Условия хранения пробы (образца) до отправки в ИЛЦ:-
Отклонения от процедуры отбора проб:-
7. Цель проведения испытаний: заявление №23-01-11/829 от 17.04.2019г., муниципальный контракт №21 от 09.04.2019г.
8. Дополнительные сведения: ответственность за соблюдение процедуры отбора несет ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в городе Каменске-Шахтинском.
9. Документы, устанавливающие методику отбора проб: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб» (ISO 5667-1:2006, NEQ; ISO 5667-2:1991, NEQ; ISO 5667-3:2003, NEQ), ГОСТ 31942-2012 (ISO 19458:2006) «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа».
10. Документ, в соответствии с которым произведена и может быть идентифицирована продукция:-
11. Документы, устанавливающие требования к объекту испытаний: 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» (с изменениями на 13 июля 2017г).

Код образца(пробы): 240419.Б.С.02/1416-В.1-8

Общее количество страниц: 5 Страница: 1

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

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 стеклянный жидкостный ТТЖ-Х, зав. №73083, 2018г	Заводская поверка	от 12.01.2018г до 11.01.2021г
Весы ВЭУ-2-05/1, зав.№801, 2006г	09.009416.18	от 05.10.2018г до 04.10.2019г
pH-метр «рН-150М», зав.№1206, 2000г.	06.007047.18	от 28.04.2018г до 27.04.2019г
Термостат суховоздушный ТС-80НИИМИ, зав. №2915, 2003г	01.2915/17	от 01.12.2017г до 01.12.2019г
Термостат суховоздушный ТС-80, зав.№8643, 1972г	01.8643/17	от 13.06.2017г до 13.06.2019г
Термометр ртутный, зав.№2521871, 1999г	клеймо	2кв.2019г - 2кв.2020г
Фотометр фотоэлектрический КФК-3 «ЗОМЗ», зав. №1470445, 2015г.	06.012172.18	от 02.07.2018г до 01.07.2020г
Весы аналитические LB-105/1, зав.№22, инв.№1411210104289, 1998г.	K09.000130.18	от 05.06.2018г до 04.06.2019г
Весы лабораторные электронные HL-100, зав. № Н701001480, инв.№1412101349322, 2010г.	09.004271.18	от 05.06.2018г до 04.06.2019г

Определяемые показатели	Результаты исследований; единицы измерения; доверительная вероятность (при наличии в НД на МВИ)	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований	
Микробиологические исследования: Образец поступил: 14 час. 20 мин. 24.04.2019 г. Код: 240419.Б.С.02/1416-В.1-8 Дата окончания проведения исследований: 26.04.2019 г. № протокола испытаний: 02/1416-В				
1. Точка отбора проб : колодец - ст.Владимировская, ул.Заречная,15				
1	Общее микробное число	8 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100 мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100 мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	Не обнаружено БОЕ в 100мл.	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
2. Точка отбора проб : колодец - ст.Владимировская, ул.Заречная,25				
1	Общее микробное число	9 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	Не обнаружено БОЕ в 100 мл.	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3. Точка отбора проб : колодец - ст.Владимировская, ул.Колхозная,21				
1	Общее микробное число	9 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	Не обнаружено БОЕ в 100 мл.	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
4. Точка отбора проб : колодец - ст.Владимировская, ул.Ленина,48				
1	Общее микробное число	7 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	Не обнаружено БОЕ в 100 мл.	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
5. Точка отбора проб : колодец - х.Большая Федоровка, ул.Заречная,20				
1	Общее микробное число	9 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	Не обнаружено БОЕ в 100 мл.	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
6. Точка отбора проб : колодец - х.Большая Федоровка, ул.Октябрьская,8				
1	Общее микробное число	8 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	Не обнаружено БОЕ в 100 мл.	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
7. Точка отбора проб : колодец - х.Большая Федоровка, ул.Октябрьская,31				
1	Общее микробное число	9 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований; единицы измерения; доверительная вероятность (при наличии в НД на МВИ)	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на исследование
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	Не обнаружено БОЕ в 100 мл.	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

8. Точка отбора проб : колодец - х. Большая Федоровка, ул. Молодежная, 28

1	Общее микробное число	8 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружено КОЕ в 100мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	Не обнаружено БОЕ в 100 мл.	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

Физико-химические исследования(испытания)/санитарно-химические исследования(испытания):
 Образец поступил: 14 час. 20 мин. 24.04.2019г. Код: 240419.Б.С.02/1416-В.1-8
 Дата окончания проведения исследований: 26.04.2019г
 № протокола испытаний: 02/1416-В

1. Точка отбора проб : колодец - ст. Владимировская, ул. Заречная, 15

1	Остаточный хлор (свободный)	$0,40 \pm 0,20 \text{ мг/дм}^3$ P=0,95	на уровне $0,5 \text{ мг/дм}^3$	ГОСТ 18190-72
2	Нитриты	менее $0,003 \text{ мг/дм}^3$	не более $3,3 \text{ мг/дм}^3$	ГОСТ 33045-2014
3	Нитраты	$80,3 \pm 12,0 \text{ мг/дм}^3$ P=0,95	не более 45 мг/дм^3	ГОСТ 33045-2014
4	Хлориды	$139,8 \pm 1,4 \text{ мг/дм}^3$ P=0,95	не более 350 мг/дм^3	ГОСТ 4245-72

2. Точка отбора проб : колодец - ст. Владимировская, ул. Заречная, 25

1	Остаточный хлор (свободный)	$0,39 \pm 0,20 \text{ мг/дм}^3$ P=0,95	на уровне $0,5 \text{ мг/дм}^3$	ГОСТ 18190-72
2	Нитриты	менее $0,003 \text{ мг/дм}^3$	не более $3,3 \text{ мг/дм}^3$	ГОСТ 33045-2014
3	Нитраты	$82,9 \pm 12,4 \text{ мг/дм}^3$ P=0,95	не более 45 мг/дм^3	ГОСТ 33045-2014
4	Хлориды	$115,8 \pm 1,4 \text{ мг/дм}^3$ P=0,95	не более 350 мг/дм^3	ГОСТ 4245-72

3. Точка отбора проб : колодец - ст. Владимировская, ул. Колхозная, 21

1	Остаточный хлор (свободный)	$0,40 \pm 0,20 \text{ мг/дм}^3$ P=0,95	на уровне $0,5 \text{ мг/дм}^3$	ГОСТ 18190-72
2	Нитриты	менее $0,003 \text{ мг/дм}^3$	не более $3,3 \text{ мг/дм}^3$	ГОСТ 33045-2014
3	Нитраты	$83,9 \pm 12,5 \text{ мг/дм}^3$ P=0,95	не более 45 мг/дм^3	ГОСТ 33045-2014
4	Хлориды	$124,1 \pm 1,4 \text{ мг/дм}^3$ P=0,95	не более 350 мг/дм^3	ГОСТ 4245-72

4. Точка отбора проб : колодец - ст. Владимировская, ул. Ленина, 48

1	Остаточный хлор (свободный)	$0,41 \pm 0,20 \text{ мг/дм}^3$ P=0,95	на уровне $0,5 \text{ мг/дм}^3$	ГОСТ 18190-72
2	Нитриты	менее $0,003 \text{ мг/дм}^3$	не более $3,3 \text{ мг/дм}^3$	ГОСТ 33045-2014

определяемые показатели	Результаты исследований; единицы измерения; доверительная вероятность (при наличии в НД на МВИ)	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований
3 Нитраты	$86,6 \pm 12,9$ мг/дм ³ P=0,95	не более 45 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
4 Хлориды	$118,9 \pm 1,4$ мг/дм ³ P=0,95	не более 350 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72

5. Точка отбора проб : колодец - х.Большая Федоровка, ул.Заречная,20

1 Остаточный хлор (свободный)	$0,38 \pm 0,19$ мг/дм ³ P=0,95	на уровне 0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
2 Нитриты	менее 0,003 мг/дм ³	не более 3,3 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
3 Нитраты	$72,6 \pm 10,8$ мг/дм ³ P=0,95	не более 45 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
4 Хлориды	$122,0 \pm 1,4$ мг/дм ³ P=0,95	не более 350 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72

6. Точка отбора проб : колодец - х.Большая Федоровка, ул.Октябрьская,8

1 Остаточный хлор (свободный)	$0,42 \pm 0,21$ мг/дм ³ P=0,95	на уровне 0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
2 Нитриты	менее 0,003 мг/дм ³	не более 3,3 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
3 Нитраты	$76,4 \pm 11,4$ мг/дм ³ P=0,95	не более 45 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
4 Хлориды	$133,6 \pm 1,4$ мг/дм ³ P=0,95	не более 350 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72

7. Точка отбора проб : колодец - х.Большая Федоровка, ул.Октябрьская,31

1 Остаточный хлор (свободный)	$0,40 \pm 0,20$ мг/дм ³ P=0,95	на уровне 0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
2 Нитриты	менее 0,003 мг/дм ³	не более 3,3 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
3 Нитраты	$71,0 \pm 10,6$ мг/дм ³ P=0,95	не более 45 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
4 Хлориды	$120,0 \pm 1,4$ мг/дм ³ P=0,95	не более 350 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72

8. Точка отбора проб : колодец - х.Большая Федоровка, ул.Молодежная,28

1 Остаточный хлор (свободный)	$0,43 \pm 0,21$ мг/дм ³ P=0,95	на уровне 0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
2 Нитриты	менее 0,003 мг/дм ³	не более 3,3 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
3 Нитраты	$67,9 \pm 10,1$ мг/дм ³ P=0,95	не более 45 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
4 Хлориды	$105,3 \pm 1,4$ мг/дм ³ P=0,95	не более 350 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72

Ответственный за оформление данного протокола:  пом.врача по коммунальной гигиене, Титова Е.В.

Руководитель испытательного лабораторного центра:  Гусева И.О.

Код образца(пробы):240419.Б.С.02/1416-В.1-8

Общее количество страниц:5 Страница:5

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