

Федеральная служба по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека
ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области»
Филиал ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области» в городе Каменске-Шахтинском
Испытательный лабораторный центр (ИЛЦ)

Адрес места нахождения: 344019, г. Ростов-на-Дону, 7-я линия, 67
ИНН/КПП 6167080156/614702001, БИК 046015001
р/с 40501810260152000001 в Отделение Ростов-на-Дону г. Ростов-на-Дону
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.



ПРОТОКОЛ
ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ
№ 02/3458-В от 18.10.2017г.

1. Наименование, место нахождения (регистрации), ИНН, ОГРН/ОГРНИП заказчика:
Администрация Владимировского сельского поселения, 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, Ростовская область, Красносулинский район, ст. Владимировская, ул. Ленина, 20.
3. Место отбора проб (образцов), его адрес: Источники нецентрализованного водоснабжения в ст. Владимировская по ул. Заречная, 15, 25, ул. Колхозная, 21, ул. Ленина, 48, ул. Пионерская, 15, ул. Шевченко, 9, ул. Юбилейная, 16; в х. Большая-Федоровка по ул. Молодежная, 28, ул. Заречная, 20, ул. Октябрьская, 8, ул. Советская, 12.
4. Объект испытаний и его характеристика: вода питьевая источника централизованного водоснабжения.
дата изготовления-
5. Изготовитель продукции (наименование, адрес производства, включая страну):-
6. Акт отбора проб (образцов) № 23-02-15/1488 от 11.10.2017г.
Время и дата отбора проб (образцов): 10 час. 25 мин. 11.10.2017г.
Фамилия, инициалы, должность проводившего отбор проб (образцов): Растворова С.Н. пом. врача по коммунальной гигиене филиала ФБУЗ «ЦГиЭ в РО» в городе Каменске-Шахтинском.
Время и дата доставки проб (образцов) в ИЛЦ: 14 час. 40 мин. 11.10.2017г.
Условия транспортирования пробы (образцов): служебным автотранспортом в термоконтейнере с охлаждающими вкладышами при $t +4^{\circ}\text{C}$.
Условия хранения пробы (образца) до отправки в ИЛЦ:-
Отклонения от процедуры отбора проб: -
7. Цель проведения испытаний: заявление № 23-01-11/1409 от 28.09.2017г.
8. Дополнительные сведения: ответственность за соблюдение процедуры отбора несет ОИ филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Ростовской области» в городе Каменске-Шахтинском.
9. Документы, устанавливающие методику отбора проб: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ 31942-2012 «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».

Код образца (пробы): 111017.Б.С.02/3458-В.1-11

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

ФБУЗ ЦГиЭ 3.04.18

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

Наименование, инвентарный номер.(заводской номер),год ввода в эксплуатацию средства	Сведения о государственной поверке/аттестации	
	номер	Срок поверки/аттестации
ТС-7А, зав.№87,2008г	06.000499.15	до 01.12.2017г
Весы лабораторные ЛВ-105/1, зав. № 22, инв. № 1411210104289, 1998г.	09.010006.17	от 06.06.2017г до 05.06.2018г
Весы лабораторные электронные НЛ-100, зав № Н701001480, инв. №1412101349322, 2010г	09.010002.17	от 06.06.2017г до 05.06.2018г
Гигрометр психометрический ВИТ-2, зав.№Д015, 2016г	06.002886.17	От 06.03.2017г до 05.03.2019г
Гигрометр психометрический ВИТ-2, зав.№29, 2007г	06.002888.17	От 06.03.2017г до 05.03.2019г
рН-метр «рН-150М», зав.№1206, 2000г	06.007263.17	От 04.05.2017г до 03.05.2018г
Термостат суховоздушный ТС-80,зав.№914, 1971г	01.914/17	От 13.06.2017г до 13.06.2019г
Термометр ртутный, зав.№567,1986г	клеймо	2кв.2017г - 2кв.2018г
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.2017г - 2кв.2018г

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований; единицы измерения	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований
Микробиологические исследования Образец поступил: 14 час.40 мин. 11.10.2017г. Код: 111017.Б.С.02/3458-В.1-11 № протокола испытаний: 02/3458-В				
1. Точка отбора проб: колодец- ст. Владимировская, ул. Заречная, 15				
1	Общее микробное число	6 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	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
2. Точка отбора проб: колодец- ст. Владимировская, ул. Заречная, 25				
1	Общее микробное число	7 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	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	6 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	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	обнаружено КОЕ в 100 мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	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- ст. Владимировская, ул. Пионерская, 15				
1	Общее микробное число	7 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	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- ст. Владимировская, ул. Шевченко, 9				
1	Общее микробное число	3 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
Код образца (пробы): 111017.Б.С.02/3458-В.1-11			Общее количество страниц: 5 Страница: 3	
Настоящий протокол подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ филиала ФБУЗ «ЦГИЭ в РО» в г. Каменске-Шахтинском				

п.	Определяемые показатели	Результаты исследований; единицы измерения	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований
	Общие колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	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-ст. Владимировская , ул. Юбилейная,16

1	Общее микробное число	6 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	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	7 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	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

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

1	Общее микробное число	10 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	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

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

1	Общее микробное число	6 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	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

11.Точка отбора проб: колодец- х. Большая Федоровка , ул. Советская,12

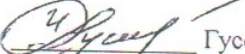
1	Общее микробное число	3 КОЕ в 1мл.	Не более 100 КОЕ в 1 мл.	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	обнаружено КОЕ в 100 мл.	Отсутствие КОЕ в 100 мл.	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	Не обнаружено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

Код образца (пробы): 111017.Б.С.02/3458-В.1-11

Общее количество страниц: 5 Страница: 4

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследований; единицы измерения	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований
Физико-химические исследования:				
Образец поступил: 14 час.40 мин. 11.10.2017г. Код: 111017.Б.С.02/3458-В.1-11				
№ протокола испытаний: 02/3458-В				
1.Точка отбора проб: колодец- ст. Владимировская, ул. Заречная, 15				
1	Остаточный хлор (свободный)	0,35 ± 0,18 мг/дм ³	на уровне 0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
2	Нитраты	15,3 ± 2,3 мг/дм ³	не более 45,0 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
3	Хлориды	111,7 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
2.Точка отбора проб: колодец- ст. Владимировская, ул. Заречная, 25				
1	Остаточный хлор (свободный)	0,38 ± 0,19 мг/дм ³	на уровне 0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
2	Нитраты	15,0 ± 2,3 мг/дм ³	не более 45,0 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
3	Хлориды	105,6 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
3.Точка отбора проб: колодец- ст. Владимировская, ул. Колхозная, 21				
1	Остаточный хлор (свободный)	0,36 ± 0,18 мг/дм ³	на уровне 0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
2	Нитраты	16,7 ± 2,5 мг/дм ³	не более 45,0 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
3	Хлориды	121,8 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
4.Точка отбора проб: колодец- ст. Владимировская, ул. Ленина, 48				
1	Остаточный хлор (свободный)	0,33 ± 0,17 мг/дм ³	на уровне 0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
2	Нитраты	20,8 ± 3,1 мг/дм ³	не более 45,0 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
3	Хлориды	152,3 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
5.Точка отбора проб: колодец- ст. Владимировская, ул. Пионерская, 15				
1	Остаточный хлор (свободный)	0,35 ± 0,18 мг/дм ³	на уровне 0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
2	Нитраты	18,8 ± 2,8 мг/дм ³	не более 45,0 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
3	Хлориды	138,0 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
6.Точка отбора проб: колодец- ст. Владимировская, ул. Шевченко, 9				
1	Остаточный хлор (свободный)	0,34 ± 0,17 мг/дм ³	на уровне 0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
2	Нитраты	18,7 ± 2,8 мг/дм ³	не более 45,0 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
3	Хлориды	115,7 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
7.Точка отбора проб: колодец- ст. Владимировская, ул. Юбилейная, 16				
1	Остаточный хлор (свободный)	0,33 ± 0,17 мг/дм ³	на уровне 0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
2	Нитраты	19,2 ± 2,9 мг/дм ³	не более 45,0 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
3	Хлориды	129,9 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
8.Точка отбора проб: колодец- х.Большая Федоровка, ул. Молодежная, 28				
1	Остаточный хлор (свободный)	0,33 ± 0,17 мг/дм ³	на уровне 0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
2	Нитраты	23,9 ± 3,6 мг/дм ³	не более 45,0 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
3	Хлориды	111,7 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
9.Точка отбора проб: колодец- х.Большая Федоровка, ул. Заречная, 20				
1	Остаточный хлор (свободный)	0,45 ± 0,23 мг/дм ³	на уровне 0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
2	Нитраты	17,7 ± 2,7 мг/дм ³	не более 45,0 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
3	Хлориды	125,8 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
10.Точка отбора проб: колодец- х.Большая Федоровка, ул. Октябрьская, 8				
1	Остаточный хлор (свободный)	0,47 ± 0,24 мг/дм ³	на уровне 0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
2	Нитраты	20,2 ± 3,0 мг/дм ³	не более 45,0 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
3	Хлориды	144,1 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
11.Точка отбора проб: колодец- х.Большая Федоровка, ул. Советская, 12				
1	Остаточный хлор (свободный)	0,44 ± 0,22 мг/дм ³	не нормируется	ГОСТ 18190-72
2	Нитраты	23,5 ± 3,5 мг/дм ³	не более 45,0 мг/дм ³	ГОСТ 33045-2014
3	Хлориды	166,5 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 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): 111017.Б.С.02/3458-В.1-11

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