

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

Юридический адрес: 347800, Ростовская обл., г. Каменск-Шахтинский, ул.Пушкина,79 ИНН 6167080156 КПП 614702001, Р/с 40501810260152000001 в ГРКЦ ГУ БАНКА РОССИИ ПО РО, лицевой счет 20586U64250
БИК 046015001 код дохода 000000000000000000130 Телефон, факс: (863) 65-7-27-43

АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ
ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА)
№ РОСС RU.0001.510876
СРОК ДЕЙСТВИЯ с 18.07.2012г.по18.07.2017 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Главный врач филиала ФБУЗ
«Центр гигиены и эпидемиологии
в Ростовской области»
в г. Каменске-Шахтинском

С.В.Андрейчук

«17» июня 2014г.

М.П.

ПРОТОКОЛ

ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ

№ 322-В от «17» июня 2014 г.

1.Наименование предприятия, организации (заявитель): Администрация Владимировского сельского поселения

2.Юридический адрес: Ростовская область, Красносулинский район, ст. Владимировская, ул. Ленина

3.Наименование образца (пробы): Вода питьевая, отобранная из источника нецентрализованного водоснабжения ст. Владимировская, Красносулинского района

4. Изготовитель (фирма, предприятие, организация):

страна:

5. Акт отбора: № 6.2-55.2/270

Время и дата отбора: 10 час. 00 мин. 10.06.2014 г.

Ф.И.О., должность: Шкурина М.Г., помощник санитарного врача.

Условия доставки: служебный автотранспорт, в термоконтейнере с охлаждающими вкладышами при t+4°C

Доставлен в ИЛЦ 12 час.30 мин. 10.06.2014 г.

6. Дополнительные сведения:

Заявление № 163 от 14.03.2014 г.

7.НД на метод отбора: ГОСТ 31861-2012 «Вода. Общие требования к отбору проб», ГОСТ 31942-2012 «Вода. Отбор проб для микробиологического анализа»

8. НД на продукцию:

9. НД регламентирующие объем лабораторных исследований и их оценку:

СанПиН 2.1.4.1175-02 « Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников".

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования, единицы измерения	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ): Образец поступил (время, дата): 12 час. 30 мин. 10.06.2014 г. Код образца (пробы): 100614Б.С0703-100614Б.С0705 Регистрационный № образца в журнале лаборатории: 343-345 № протокола испытаний: 322-В от 17.06.2014 г.				
1. Место отбора: колодец- ст. Владимировская, ул. Колхозная, 21				
1	Запах 20 ⁰ С/ 60 ⁰ С	0/0 баллов	не более 2-3баллов	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	0 баллов	не более 2-3 баллов	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	5,8± 1,7 град	не более 30°	ГОСТ Р 52769-2007
4	Мутность	0,77± 0,08 мг/дм ³	не более 1,5-2,0мг/дм ³	ГОСТ 3351-74
5	рН	8,1 ± 0,2 ед. рН	в пределах 6-9ед рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г)
6	Остаточный хлор (свободный)	0,23± 0,12 мг/дм ³	не более 0,3-0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
7	Окисляемость перманганатная	4,16± 0,42 мг/дм ³	не более 5,0-7,0 мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2004 г.)
8	Нитраты	61,6 ± 9,2 мг/дм³	не более 45,0мг/дм³	ГОСТ 18826-73
9	Общая жесткость	30,2 ± 4,5 Ж град.	не более 7-10Ж град.	ГОСТ Р 52407-05
10	Хлориды	121,9 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
11	Сухой остаток	3322±47 мг/дм ³	не более 1000-1500 мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
12	Сульфаты	1584±158 мг/дм ³	не более 500 мг/дм ³	ГОСТ Р 52964-2008
2. Место отбора: колодец- ст. Владимировская, ул. Ленина, 48				
1	Запах 20 ⁰ С/ 60 ⁰ С	0/0 баллов	не более 2-3баллов	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	0 баллов	не более 2-3 баллов	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	7,0± 2,1 град	не более 30°	ГОСТ Р 52769-2007
4	Мутность	0,71± 0,07 мг/дм ³	не более 1,5-2,0мг/дм ³	ГОСТ 3351-74
5	рН	8,0 ± 0,2 ед. рН	в пределах 6-9ед рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г)
6	Остаточный хлор (свободный)	0,24± 0,12 мг/дм ³	не более 0,3-0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
7	Окисляемость перманганатная	4,29± 0,43 мг/дм ³	не более 5,0-7,0 мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2004 г.)
8	Нитраты	62,8 ± 9,4 мг/дм³	не более 45,0мг/дм³	ГОСТ 18826-73
9	Общая жесткость	21,8 ± 3,3 Ж град.	не более 7-10Ж град.	ГОСТ Р 52407-05
10	Хлориды	166,3 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
11	Сухой остаток	2247±31 мг/дм ³	не более 1000-1500 мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
12	Сульфаты	1066±107 мг/дм ³	не более 500 мг/дм ³	ГОСТ Р 52964-2008
3. Место отбора: колодец- ст. Владимировская, ул. Заречная, 15				
1	Запах 20 ⁰ С/ 60 ⁰ С	0/0 баллов	не более 2-3баллов	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	0 баллов	не более 2-3 баллов	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	6,9± 2,1 град	не более 30°	ГОСТ Р 52769-2007
4	Мутность	0,66± 0,07 мг/дм ³	не более 1,5-2,0мг/дм ³	ГОСТ 3351-74
5	рН	8,1 ± 0,2 ед. рН	в пределах 6-9ед рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г)
6	Остаточный хлор (свободный)	0,25± 0,13 мг/дм ³	не более 0,3-0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
7	Окисляемость перманганатная	4,38± 0,44 мг/дм ³	не более 5,0-7,0 мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2004 г.)
8	Нитраты	59,2 ± 8,9мг/дм³	не более 45,0мг/дм³	ГОСТ 18826-73
100614БС0703-100614БС0705			Общее количество страниц 4; страница 2	

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования, единицы измерения	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
9	Общая жесткость	27,6 ± 4,1 Ж град.	не более 7-10Ж град.	ГОСТ Р 52407-05
10	Хлориды	108,7 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
11	Сухой остаток	3012 ± 42 мг/дм ³	не более 1000-1500 мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
12	Сульфаты	1459 ± 146 мг/дм ³	не более 500 мг/дм ³	ГОСТ Р 52964-2008

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил (время, дата): 12 час. 30 мин. 10.06.2014 г.

Код образца (пробы): 100614Б.С0703-100614Б.С0705

Регистрационный № образца в журнале лаборатории: 231-233

№ протокола испытаний: 322-В от 17.06.2014 г.

1. Место отбора: колодец- ст. Владимировская, ул. Колхозная, 21

1	Общее микробное число	6КОЕ в 1 мл	Не более 100 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	Не обнаружены БОЕ в 100 мл	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

2. Место отбора: колодец- ст. Владимировская, ул. Ленина, 48

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

3. Место отбора: колодец- ст. Владимировская, ул. Заречная, 15

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

Ответственный за оформление данного протокола: Шкурина М.Г. помощник санитарного врача

Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра

М.А. Коротких

Подпись

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Пробы питьевой воды, отобранные из источника нецентрализованного водоснабжения ст. Владимировская, Красносулинского района не соответствуют требованиям СанПиН 2.1.4.1175-02 "Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников" (по нитратам, общей жесткости, сухому остатку, сульфатам) по исследованным санитарно- химическим показателям.

Пробы питьевой воды, отобранные из источника нецентрализованного водоснабжения ст. Владимировская, Красносулинского района, соответствуют требованиям СанПиН 2.1.4.1175-02 «Гигиенические требования к качеству воды нецентрализованного водоснабжения. Санитарная охрана источников» по исследованным микробиологическим показателям.

врач, эксперт



С.В.Андрейчук

Подпись

100614BC0703-100614BC0705

Общее количество страниц 4; страница 4