

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. по 18.07.2017 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

№ 323-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 х. Большая Федоровка, Красносулинского района
4. **Изготовитель (фирма, предприятие, организация):** _____ **страна:** _____
5. **Акт отбора:** № 6.2-55.2/271 **Время и дата отбора:** 10 час. 50 мин. 10.06.2014 г.
Ф.И.О., должность: Растворова С.Н., 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».

1	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.С0706-100614Б.С0707 Регистрационный № образца в журнале лаборатории: 346-347 № протокола испытаний: 323-В от 17.06.2014 г.				
1.Место отбора: колодец- х. Большая Федоровка, ул. Октябрьская, 8				
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	5,9± 1,8 град	не более 30°	ГОСТ Р 52769-2007
4	Мутность	0,60± 0,06 мг/дм ³	не более 1,5-2,0мг/дм ³	ГОСТ 3351-74
5	рН	7,9 ± 0,2 ед. рН	в пределах 6-9ед рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г)
6	Остаточный хлор (свободный)	0,20± 0,10 мг/дм ³	не более 0,3-0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
7	Окисляемость перманганатная	4,24± 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	59,8 ± 9,0 мг/дм ³	не более 45,0мг/дм ³	ГОСТ 18826-73
9	Общая жесткость	19,2 ± 2,9 Ж град.	не более 7-10Ж град.	ГОСТ Р 52407-05
10	Хлориды	59,7 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
11	Сухой остаток	2038±29 мг/дм ³	не более 1000-1500 мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
12	Сульфаты	1027±103 мг/дм ³	не более 500 мг/дм ³	ГОСТ Р 52964-2008
2.Место отбора: колодец- х. Большая Федоровка, ул. Заречная, 20				
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	7,4± 2,2 град	не более 30°	ГОСТ Р 52769-2007
4	Мутность	1,1± 0,1 мг/дм ³	не более 1,5-2,0мг/дм ³	ГОСТ 3351-74
5	рН	7,9 ± 0,2 ед. рН	в пределах 6-9ед рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004 г)
6	Остаточный хлор (свободный)	0,17± 0,09 мг/дм ³	не более 0,3-0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
7	Окисляемость перманганатная	4,06± 0,41 мг/дм ³	не более 5,0-7,0 мг/дм ³	ПНДФ 14.1:2:4.154-99 (издание 2004 г.)
8	Нитраты	60,2 ± 9,0 мг/дм ³	не более 45,0мг/дм ³	ГОСТ 18826-73
9	Общая жесткость	26,8 ± 4,0 Ж град.	не более 7-10Ж град.	ГОСТ Р 52407-05
10	Хлориды	110,2 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
11	Сухой остаток	2853±40 мг/дм ³	не более 1000-1500 мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
12	Сульфаты	1382±138 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.С0706-100614Б.С0707 Регистрационный № образца в журнале лаборатории: 227-228 № протокола испытаний: 323-В от 17.06.2014 г.				
1.Место отбора: колодец- х. Большая Федоровка, ул. Октябрьская, 8				
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
100614БС0706-100614БС0707			Общее количество страниц 3; страница 2	

	Определяемые показатели	Результаты исследования, единицы измерения	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований
1	2	3	4	5
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- х. Большая Федоровка, ул. Заречная, 20

1	Общее микробное число	7 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: Растворова С.Н., помощник санитарного врача

Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра

Подпись

М.А. Коротких

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Пробы питьевой воды, отобранные из источника нецентрализованного водоснабжения х. Большая Федоровка, 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 х. Большая Федоровка, 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

Подпись

С.В.Андрейчук

100614БС0706-100614БС0707

Общее количество страниц 3; страница 3