

Юридический адрес: 347800, Ростовская обл., г. Каменск-Шахтинский, ул.Пушкина,79 ИНН 6167080156 КПП 614702001, Р/с 40501810260152000001 в Ростов-на-Дону г. Ростов-на-Дону, лицевой счет 20586U64250 БИК 046015001 код дохода 00000000000000000130 Телефон, факс: (863) 65-7-27-43

УТВЕРЖДАЮ:
 Главный врач филиала ФБУЗ
 «Центр гигиены и эпидемиологии
 в Ростовской области»
 в г. Каменске-Шахтинском
 С.В.Андрейчук

в г. Каменске-Шахтинское

С.В.А.

«24» апреля 2015г.

М.П.

№ 651-В от « 24 » апреля 2015 г.

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".

Общее количество страниц 3; страница 1.

Настоящий протокол подлежит частичному или полному воспроизведению только с согласия ИЛЦ

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования, единицы измерения	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований
ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (ИСПЫТАНИЯ): <i>Образец поступил (время, дата): 13 час. 30 мин. 20.04.2015 г.</i> <i>Код образца (пробы): 200415БС1563-200415БС1565</i> <i>Регистрационный № образца в журнале лаборатории: 163-165</i> <i>№ протокола испытаний: 651-В от 24.04.2015 г.</i>				
1. Место отбора: колодец- ст. Владимировская, ул. Ленина, 48				
1	Запах 20 ⁰ С/ 60 ⁰ С	1/2 баллов	не более 2-3баллов	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	0 баллов	не более 2-3 баллов	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	6,1± 1,8 град	не более 30°	ГОСТ Р 52769-2007
4	Мутность	0,51± 0,05 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)	0,32 ± 16 мг/дм ³	не более 0,3-0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
7	Окисляемость перманганатная	4,09± 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	61,8 ± 9,3 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	162,4 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
11	Сухой остаток	2183±31 мг/дм ³	не более 1000-1500 мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
12	Сульфаты	1056±106 мг/дм ³	не более 500 мг/дм ³	ГОСТ Р 52964-2008
2. Место отбора: колодец- ст. Владимировская, ул. Заречная, 15				
1	Запах 20 ⁰ С/ 60 ⁰ С	1/2 баллов	не более 2-3баллов	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	0 баллов	не более 2-3 баллов	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	6,0± 1,8 град	не более 30°	ГОСТ Р 52769-2007
4	Мутность	0,51± 0,05 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)	0,30± 0,15 мг/дм ³	не более 0,3-0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
7	Окисляемость перманганатная	4,32± 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	58,1 ± 8,7 мг/дм³	не более 45,0мг/дм³	ГОСТ 18826-73
9	Общая жесткость	27,4 ± 4,1 Ж град.	не более 7-10Ж град.	ГОСТ Р 52407-05
10	Хлориды	106,6 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
11	Сухой остаток	2960±41 мг/дм ³	не более 1000-1500 мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
12	Сульфаты	1450±145 мг/дм ³	не более 500 мг/дм ³	ГОСТ Р 52964-2008
3. Место отбора: колодец- ст. Владимировская, ул. Колхозная, 21				
1	Запах 20 ⁰ С/ 60 ⁰ С	1/2 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	0,56± 0,06 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)	0,30± 0,15 мг/дм ³	не более 0,3-0,5 мг/дм ³	ГОСТ 18190-72
7	Окисляемость перманганатная	4,08± 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	60,5 ± 9,1мг/дм³	не более 45,0мг/дм³	ГОСТ 18826-73
Общее количество страниц 3; страница 2				

№ п/п	Определяемые показатели	Результаты исследования, единицы измерения	Величина допустимого уровня; единицы измерения	НД на методы исследований
9	Общая жесткость	30,0 ± 4,5 Ж град.	не более 7-10Ж град.	ГОСТР52407-05
10	Хлориды	119,3 ± 1,4 мг/дм ³	не более 350,0 мг/дм ³	ГОСТ 4245-72
11	Сухой остаток	3262±46 мг/дм ³	не более 1000-1500 мг/дм ³	ГОСТ 18164-72
12	Сульфаты	1574±157 мг/дм ³	не более 500 мг/дм ³	ГОСТ Р 52964-2008

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ

Образец поступил (время, дата): 13 час. 30 мин. 20.04.2015 г.

Код образца (пробы): 200415БС1563-200415БС1565

Регистрационный № образца в журнале лаборатории: 163-165

№ протокола испытаний: 651-В от 24.04.2015 г.

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

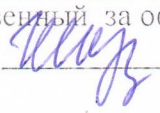
1	Общее микробное число	9 КОЕ в 1 мл	Не более 100 КОЕ в 1 мл	МУК 4.2.1018-01
2	Общие колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
3	Термотолерантные колиформные бактерии	Не обнаружены КОЕ в 100 мл	Отсутствие КОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01
4	Колифаги	Не обнаружены БОЕ в 100 мл	Отсутствие БОЕ в 100 мл	МУК 4.2.1018-01

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

1	Общее микробное число	11 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

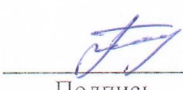
3. Место отбора: колодец- ст. Владимировская, ул. Колхозная, 21

1	Общее микробное число	11 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 врача по общей гигиене 

Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра

Подпись

 М.А. Коротких