

№ 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

Образец поступил 13 час 20 мин 15.08.2013 г

Код: 150813Б.С11917

Регистрационный №419 образца в журнале лаборатории

№ протокола испытаний: 456-В от 22.08.2013 г.

1. Место отбора: резервуар для запаса питьевой воды ст. Владимировская

1	Запах 20°C/60°C	0/0 баллов	не более 2 баллов	ГОСТ 3351-74
2	Привкус	0 баллов	не более 2 баллов	ГОСТ 3351-74
3	Цветность	6,3 ± 1,9 град	не более 20°	ГОСТ Р52769-2007
4	Мутность	0,50± 0,05 мг/дм³	не более 1,5 мг/дм³	ГОСТ 3351-74
5	рН	8,1 ± 0,2 ед. рН	не более 6-9 ед. рН	ПНДФ 14.1:2:3:4.121-97 (издание 2004)
6	Общая жесткость	16,8± 2,5 Ж град	не более 7,0 мг-экв/л	ГОСТ Р 52407-05
7	Сульфаты	950 ± 95 мг/дм³	не более 500 мг/дм³	ГОСТ 4389-72
8	Аммиак	менее 0,05 мг/дм³	не более 1,5 мг/дм³	ГОСТ 4192-82
9	Нитриты	0,052±0,005мг/дм³	Не более 3,3 мг/дм³	ГОСТ 4192-82
10	Нитраты	16,0±2,4 мг/дм³	не более 45,0 мг/дм³	ГОСТ 18826-73
11	Хлориды	103,1± 1,4 мг/дм³	не более 350 мг/дм³	ГОСТ 4245-72
12	Сухой остаток	1943± 27 мг/дм³	не более 1000 мг/дм³	ГОСТ 18164-72

МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ:

Образец поступил 13 час 20 мин 15.08.2013 г

Код: 150813Б.С11917

Регистрационный №380 образца в журнале лаборатории

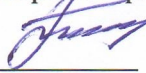
№ протокола испытаний: 456-В от 22.08.2013 г.

1. Место отбора: резервуар для запаса питьевой воды ст. Владимировская

1	Общее микробное число	11 КОЕ в 1 мл.	Не более 50 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

Ответственный за составление протокола: Растворова С.Н. помощник санитарного врача _____

Заместитель руководителя испытательного лабораторного центра _____


Подпись

М.А. Коротких

ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Проба питьевой воды, отобранная из резервуара для запаса питьевой воды централизованного водоснабжения ст. Владимировская, Красносулинского района, не соответствует требованиям СанПиН 2.1.4.1074-01 «Питьевая вода. Гигиенические требования к качеству воды централизованных систем питьевого водоснабжения. Контроль качества. Гигиенические требования к обеспечению безопасности систем горячего водоснабжения» по исследованным санитарно-химическим показателям (по общей жесткости, сухому остатку, сульфатам)