

Протокол лабораторных испытаний №31 ~~591~~ от 05.05.2017 ИЛЦ Филиала ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Сызрани» (аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.512226 от «20» сентября 2013 года Действителен до «20» сентября 2018 года)

5. Заявление (поручение) на экспертизу зарегистрировано в Филиале ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Самарской области в городе Сызрани» № 181 от 06.03.2017 20:55:35.

6. В ходе санитарно-эпидемиологической экспертизы установлено:

По исследуемым показателям отобранная проба воды 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».

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
КОЛИЧЕСТВЕННЫЙ ХИМИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ			
Регистрационный номер в лаборатории: 98			
Запах при 20 °С	0	не более 2,0	балл
Цветность (Сг-Со)	6,0 ± 1,8	20	градусы
Мутность	0,7 ± 0,1	2,6	ЕМФ
Водородный показатель (рН)	7,3 ± 0,2	в пределах 6,0- 9,0	ед. рН
Жесткость	13,8 ± 2,1	не более 7,0	° Ж
Аммиак	0,15 ± 0,04	не более 2,0	мг/дм³
Нитраты	10,6 ± 1,6	не более 45,0	мг/дм³
Хлориды	34,7 ± 5,2	не более 350,0	мг/дм³
Марганец суммарно	<0,01	не более 0,5	мг/дм³
Железо суммарно	0,11 ± 0,03	не более 0,7	мг/дм³

Определяемые показатели	Результаты испытаний ± характеристика погрешности **(неопределенности)	Величина допустимого уровня	Ед. изм.
МИКРОБИОЛОГИЧЕСКИЕ ИСПЫТАНИЯ			
Регистрационный номер в лаборатории: 239			
ОМЧ 37 град С	0	Не более 50 КОЕ/мл	КОЕ/мл
ОКБ	Не обнаружены в 100 мл	Не допускаются в 100 мл	
ТКБ	Не обнаружены в 100 мл	отсутствие в 100 мл	мл

Закключение по результатам испытаний

Вода питьевая из подземного источника централизованного водоснабжения.

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 показателям жесткости.