

11 Результаты измерений (исследований):

№ п/п	Определяемый показатель	Единицы измерения	Результаты измерений, исследований (X ± Δ)	ПДК, не более	НД на методики измерений
1	2	3	4	5	6
Органолептические показатели					
1	Запах при 20 °С	баллы	0	2	ГОСТ 3351-74 раздел 2
2	Запах при 60 °С	баллы	0	2	
3	Привкус	баллы	0	2	ГОСТ 3351-74 раздел 3
4	Мутность (по каолину)	мг/дм ³	менее 0,58	1,5	ГОСТ 3351-74 раздел 5
5	Цветность	градусы цветности (Cr – Co)	менее 1,0	20	ГОСТ 31868 - 2012 метод Б
Неорганические показатели					
6	Хлор остаточный связанный	мг/дм ³	менее 0,3	0,8 - 1,2	ГОСТ 18190-72 раздел 3 (расчетный)
7	Хлор остаточный свободный	мг/дм ³	менее 0,3	0,3 - 0,5	ГОСТ 18190-72 раздел 3
8	Железо (Fe, суммарно)	мг/дм ³	менее 0,1	0,3	ГОСТ 4011-72 раздел 2
9	Жесткость общая	°Ж	менее 0,4	7,0	ГОСТ 31954-2012 метод А
10	Окисляемость перманганатная	мг/дм ³	менее 2,0	5,0	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99
11	Хлориды (Cl ⁻)	мг/дм ³	менее 10,0	350	ГОСТ 4245-72 раздел 2
Микробиологические показатели					
12	Общее микробное число	КОЕ/мл	0	не более 50	МУК 4.2.1018-01 раздел 8, пункт 8.1
13	Общие колиформные бактерии	Бактерий в 100 мл	Не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 раздел 8, пункт 8.2
14	Термотолерантные колиформные бактерии	Бактерий в 100 мл	Не обнаружено	отсутствие	МУК 4.2.1018-01 раздел 8, пункт 8.2

Примечания:-

Выводы: Вода питьевая систем централизованного хозяйственно – питьевого водоснабжения в доставленной пробе соответствует требованиям СанПиН 2.1.4. 1074-01 в объёме проведенных измерений и исследований.

Ответственный за оформление протокола:

Старший инженер:



Е.Ф. Ялалова

Протокол № 334 – ГЛ от «10» ноября 2017 г
стр. 2 из 2-х

Протокол измерений не может быть частично воспроизведен без письменного разрешения лаборатории