

Таблица 5. Требования к качеству питьевой воды. СанПиН 2.1.4.1074-01

Показатели	Ед. измерения	СанПиН 2.1.4.1074-01	Скважина №1	Скважина №2	Скважина №3	Скважина №4	Скважина №5	Скважина №6	Скважина №7
		Нормативы ПДК, не более							
Водородный показатель	Ед. рН	в пределах 6-9	7,2	7,2	7,1	7,2	На ремонте	На ремонте	7,2
Жесткость общая	мг-экв/дм <sup>3</sup>	7,0 (10)	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0
Окисляемость перманганатная	мг O <sub>2</sub> /дм <sup>3</sup>	5	1,0	1,0	1,0	1,0			1,0
Щелочность	мг НСО <sub>3</sub> -/л	0,25	0,11	0,11	0,11	0,11			0,11
Неорганические вещества									
Железо (суммарно)	мг/дм <sup>3</sup>	0,3 (1,0)	0,03	0,03	0,03	0,03			0,03
Нитраты (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	45	н/о	н/о	н/о	н/о			н/о
Нитриты (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	3	н/о	н/о	н/о	н/о			н/о
Сульфаты (SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	500	30,0	29,9	30,0	29,6			29,3
Хлориды (Cl <sup>-</sup> )	мг/дм <sup>3</sup>	350	26,6	27,3	23,7	26,8			27,2

Таблица 6. Требования по микробиологическим и паразитологическим показателям воды

Термотолерантные колиформные бактерии	Число бактерий в 100 мл	отсутствие	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.			не обнар.
Общие колиформные бактерии	Число бактерий в 100 мл	отсутствие	не обнар.	не обнар.	не обнар.	не обнар.			не обнар.
Общее микробное число	Число образующих колонии бактерий в 1 мл	Не более 50	0	0	0	0			0

**Таблица 7. Требования к органолептическим свойствам воды (СанПин 2.1.4.1074-01)**

**Приложение №2**

запах	баллы	2	0	0	0	0			0
цветность	градусы	20(35)	0,7	0,7	0,5	0,6			0,5
мутность	мг/л (по Каолину)	1,5(2,0)	0,3	0	0	0			0

И.о начальника лаборатории

Фрязинова А.В.