

			погрешность, P=0,95		
3	Массовая концентрация аммиака и ионов аммония	мг/дм ³	Менее 0,1	Не более 1,5 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.5 Метод А
4	Водородный показатель (рН)	ед. рН	8,2±0,2	В пределах 6-9	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97, (ФР.1.31.2018.30110), (Издание 2018 года) (издание 2018 г.)
5	Массовая концентрация общего железа(Fe)/железо	мг/дм ³	0,14±0,03	Не более 0,3 (мг/л)	ГОСТ 4011-72 п.2
6	Жесткость общая	°Ж	4,6±0,7	Не более 7 (мг-экв/дм ³)	ГОСТ 31954-2012 п.4
7	Мутность	ЕМФ	2,4±0,5	Не более 2,6	ГОСТ Р 57164-2016 п.6
8	Массовая концентрация нитрат-ионов, нитраты	мг/дм ³	1,2±0,2	Не более 45 (мг/л)	ПНД Ф 14.1:2:4.4-95 (Издание 2011 года) (издание 2011г.)
9	Массовая концентрация нитритов, нитриты (NO ₂ -)	мг/дм ³	0,020±0,010	Не более 3 (мг/л)	ГОСТ 33045-2014 п.6 метод Б
10	Окисляемость перманганатная	мгО/дм ³	1,2±0,2	Не более 5 (мг/дм ³)	ПНД Ф 14.1:2:4.154-99, (ФР.1.31.2013.13900), (Издание 2012 года)
11	Хлор-ион (Cl)	мг/дм ³	54,0±3,0	Не более 350 (мг/л)	ГОСТ 4245-72 п.2
12	Цветность	градус цветности	3,0±0,9	Не более 20 (градус)	ГОСТ 31868-2012 п.5

Мнения и интерпретации: 1.Измерение мутности проводилось при длине волны падающего излучения 530 нм.
2.Запах при 20 °С- 1 балл, запах при 60 °С- 1 балл.

Бактериологическая лаборатория Образец поступил 15.08.2024 10:05 Место осуществления деятельности: 412316, Саратовская обл, Балашов г, Красина ул, дом 105 дата начала испытаний 15.08.2024 10:10, дата окончания испытаний 19.08.2024 10:36					
№ п/п	Определяемые показатели	Единицы измерения	Результаты испытаний	Величина допустимого уровня	НД на методы исследований
1	Escherichia coli	KOE/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.7.8
2	Колифаги	БОЕ/100 см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 10.3.2.
3	Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	KOE/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п.6.7
4	Общее число микроорганизмов (ОМЧ) при 37 °С	KOE/см ³	19	Не более 50	МУК 4.2.3963-23 п. 5.1.- 5.3.
5	Энтерококки	KOE/ 100см ³	Не обнаружено	Отсутствие	МУК 4.2.3963-23 п. 8.4.

Ответственный за оформление протокола:

В.М. Коннова, Начальник отдела

Конн

Конец протокола испытаний № 64-20-04/03695-24 от 19.08.2024