

1. Результаты испытаний

1.1 Количественный химический анализ

Наименование показателей	НД на методы	Единицы измерения	Величина допустимого уровня	Результат, погрешность /неопределённость
Вкус и привкус	ГОСТ Р 57164-2016	балл	Не более 2	0
Запах при 20° С	ГОСТ Р 57164-2016	балл	Не более 2	0
Запах при 60° С	ГОСТ Р 57164-2016	балл	Не более 2	0
Цветность	ГОСТ 31868-2012	градус	Не более 20	Менее предела обнаружения 1
Мутность	ГОСТ Р 57164-2016	ЕМФ(единица мутности по формазину)	ЕМФ (единица мутности по формазину) не более 2,6	Менее предела обнаружения 1
Водородный показатель	ПНД Ф 14.1:2:3:4.121-97 Изд.2018	ед рН	6,0 - 9,0	7,6±0,2
Хлор остаточный активный	ГОСТ 18190-1972	мг/дм <sup>3</sup>	0,3 - 0,5	0,323±0,16
Хлориды	ГОСТ 4245-1972	мг/дм <sup>3</sup>	Не более 350	8,6±0,5
Аммиак и ионы аммония	М 01.1:1.2.4.16-05	мг/дм <sup>3</sup>	Не более 2,0	Менее предела обнаружения 0,01
Нитраты	М 01.1:1.2.3.4.14-05	мг/дм <sup>3</sup>	Не более 45	0,50±0,13
Нитриты	М 01.1:1.2.4.13-05	мг/дм <sup>3</sup>	Не более 3,0	Менее предела обнаружения 0,005
Железо общее	М 01.1:1.4.2:2.18-05	мг/дм <sup>3</sup>	Не более 0,3	Менее предела обнаружения 0,005

Дата начала и окончания испытаний 05.04.2022 – 06.04.2022

Зав. лабораторией

Мищенко И. В.

**1.2 Микробиологические испытания 1114**

Наименование показателей	НД на методы	Единицы измерения	Величина допустимого уровня	Результат, погрешность/неопределённость
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1) °С	МУК 4.2.1018-01	КОЕ/см <sup>3</sup>	Не более 50	менее 1 КОЕ/см <sup>3</sup>
Общие (обобщенные) колиформные бактерии (ОКБ)	МУК 4.2.1018-01	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Отсутствие	Не обнаружены в 100 см <sup>3</sup>
Escherichia coli (E. coli)	ГОСТ 31955-1-2013	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Отсутствие	Не обнаружены в 100 см <sup>3</sup>
Энтерококки	ГОСТ ISO 7899-2-2018	КОЕ/100см <sup>3</sup>	Отсутствие	Не обнаружены в 100 см <sup>3</sup>
Колифаги	МУК 4.2.1018-01	БОЕ/100см <sup>3</sup>	Отсутствие	Не обнаружены в 100 см <sup>3</sup>

Дата начала и окончания испытаний 05.04.2022 – 07.04.2022

Зав. лабораторией

Воронина С.В.



**2. Мнения и толкования**

нет