

Результаты испытаний

АО "Сочи-Парк" / ГК "Богатырь", ресторан "Баллада"- холодная вода из крана в горячем цехе

Микробиологические испытания

Наименование показателя	НД на методы	Единицы измерения	Величина допустимого уровня	Результат, погрешность /неопределённость
Общее микробное число (ОМЧ) (37±1) °C	МУК 4.2.3963-23	КОЕ/см ³	Не более 50	Менее 1
Обобщенные колиформные бактерии	МУК 4.2.3963-23	КОЕ/100см ³	Отсутствие	Не обнаружено
Escherichia coli (E. coli)	ГОСТ 31955-1-2013	КОЕ/100см ³	Отсутствие	Не обнаружено
Энтерококки	ГОСТ ISO 7899-2-2018	КОЕ/100см ³	Отсутствие	Не обнаружено
Колифаги	МУК 4.2.3963-23	БОЕ/100см ³	Отсутствие	Не обнаружено

Количественный химический анализ

Наименование показателя	НД на методы	Единицы измерения	Величина допустимого уровня	Результат, погрешность /неопределённость
Вкус и привкус	ГОСТ Р 57164-2016	балл	Не более 2	1 хлорный
Запах при 20° С	ГОСТ Р 57164-2016	балл	Не более 2	1 хлорный
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
Хлориды	ГОСТ 4245-1972	мг/дм ³	Не более 350	8,5±0,5
Нитраты	ГОСТ 33045-2014	мг/дм ³	Не более 45	0,55±0,11
Нитриты	ГОСТ 33045-2014	мг/дм ³	Не более 3,0	Менее предела обнаружения 0,003
Сульфаты	ГОСТ 31940-2012	мг/дм ³	Не более 500	13,4±2,7
Жесткость общая	ГОСТ 31954-2012	°Ж	Не более 7,0	3,20±0,48
Железо	ГОСТ Р 57162-2016	мг/дм ³	Не более 0,3	Менее предела обнаружения 0,04
Хлор остаточный свободный	ГОСТ 18190-1972	мг/дм ³	0,3 - 0,5	0,42±0,21
Аммиак и ионы аммония	ГОСТ 33045-2014	мг/дм ³	Не более 2,0	Менее предела обнаружения 0,1

Дата начала и окончания испытаний санитарно-химической лабораторией 15.05.2024 - 16.05.2024

Заведующий санитарно-химической лабораторией  Мищенко И.В.

Дата начала и окончания испытаний микробиологической лабораторией 15.05.2024 - 17.05.2024

Заведующий микробиологической лабораторией  врио Баранова Н.Ю.

Частичная перепечатка без разрешения ИЛЦ не допускается.

Протокол испытаний распространяется только на образцы, подвергнутые испытанию.

* - расчёт неопределённости.