



Índice de Riesgo de la Calidad del Agua para Consumo Humano IRCA mensual Red de Distribución

Documento Controlado

Código: GDAP-R-032

Versión: 03

Fecha de Emisión: 19-08-01

Página: 1/2

Proceso:	GESTION DITRIBUCION DE AGUA POTABLE		Fecha	AA	MM	DD	
			2023	10	31		
Día	Red de Distribución						No. Muestras Bacteriológicas analizadas
	Rangos según Resolución 2115 de 2007						
	Coliformes Totales <1 NMP/100 cm³		E. COLI Coliformes Fecal <1 NMP/100 cm³		Mesófilos Max. 100 U.F.C/100 mL		
	Coli Total NMP/100 mL		Coli Fecal NMP/100 mL		Mesófilos U.F.C/100 mL		
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	
1	0	0	0	0	0	1	
2	0	0	0	0	0	0	
3	0	0	0	0	0	19	
4	0	0	0	0	0	0	
5	0	0	0	0	0	0	
6	0	0	0	0	0	3	
7	0	0	0	0	0	0	
8	0	0	0	0	0	5	
9	0	0	0	0	0	4	
10	0	0	0	0	0	5	
11	0	0	0	0	0	2	
12	0	0	0	0	0	0	
13	0	0	0	0	0	0	
14	0	0	0	0	0	3	
15	0	0	0	0	0	2	
16	0	0	0	0	0	4	
17	0	0	0	0	0	1	
18	0	0	0	0	0	0	
19	0	0	0	0	0	0	
20	0	0	0	0	0	0	
21	0	0	0	0	0	23	
22	0	0	0	0	0	96	
23	0	0	0	0	0	5	
24	0	0	0	0	0	33	
25	0	0	0	0	0	0	
26	0	0	0	0	0	0	
27	0	0	0	0	0	21	
28	0	0	0	0	0	0	
29	0	0	0	0	0	0	
30	0	0	0	0	0	0	
31	0	0	0	0	0	5	
TOTAL							155
Observaciones: Para el resultado de los analisis bacteriologicos se toma el <1 como 0, con el fin de calcular el promedio, el cual se hace con 5 muestras tomadas diariamente. Cumpliendo asi con lo establecido en la Resolucion 2115 de 2007							
						(%) Valor del IRCA	0,47
Firma			Jorge Enrique Vargas Jaramillo				
Nombre	Aura Yolima Montero Tobon		Jorge Enrique Vargas Jaramillo		Luisa Fernanda Lozano Muñoz		
Cargo	Profesional Universitario II		Gestor Distribución de Agua Potable		Profesional Especializado LECA		
	Elaboró: Subgerencia de Aguas		Revisó: Gestión Distribución		Aprobo: Laboratorio de Ensayo de Calidad de Agua		