

		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			
							Pagina: 1/2	
Proceso:	GESTION DITRIBUCION DE AGUA POTABLE		Fecha	AA	MM	DD		
				2024	8	31		
Día	Red de Distribución							
	Rangos según Resolución 2115 de 2007							
	Coliformes Totales <1 NMP/100 cm ³		E. COLI Coliformes Fecal <1 NMP/100 cm ³		Mesófilos Max. 100 U.F.C/100 mL		No. Muestras Bacteriológicas analizadas	
	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	0	5	
2	0	0	0	0	0	0	5	
3	0	0	0	0	0	0	5	
4	0	0	0	0	0	0	5	
5	0	0	0	0	0	0	5	
6	0	0	0	0	0	5	5	
7	0	0	0	0	0	1	5	
8	0	0	0	0	0	1	5	
9	0	0	0	0	0	2	5	
10	0	0	0	0	0	0	5	
11	0	0	0	0	0	0	5	
12	0	0	0	0	0	7	5	
13	0	0	0	0	0	0	5	
14	0	0	0	0	0	0	5	
15	0	0	0	0	0	2	5	
16	0	0	0	0	0	0	5	
17	0	0	0	0	0	2	5	
18	0	0	0	0	0	0	5	
19	0	0	0	0	0	3	5	
20	0	0	0	0	0	0	5	
21	0	0	0	0	0	2	5	
22	0	0	0	0	0	2	5	
23	0	0	0	0	0	1	5	
24	0	0	0	0	0	2	5	
25	0	0	0	0	0	0	5	
26	0	0	0	0	0	0	5	
27	0	0	0	0	0	1	5	
28	0	0	0	0	0	0	5	
29	0	0	0	0	0	1	5	
30	0	0	0	0	0	0	5	
31	0	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	0,12
Firma								
Nombre	Aura Yolima Montero Tobon		Jorge Enrique Vargas Jaramillo		Luisa Fernanda Lozano Muñoz			
Cargo	Profesional Universitario II		Gestor Distriución de Agua Potable		Profesional Especializado LECA			
	Elaboró: Subgerencia de Aguas		Reviso: Gestión Distribución		Aprobo: Laboratorio de Ensayo de Calidad de Agua			