



**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:	<b>GESTION DITRIBUCION DE AGUA POTABLE</b>		Fecha	AA	MM	DD	
				2023	11	30	
Día	Red de Distribución						No. Muestras Bacteriológicas analizadas
	Rangos según Resolución 2115 de 2007						
	Coliformes Totales <1 NMP/100 cm <sup>3</sup>		E. COLI Coliformes Fecal <1 NMP/100 cm <sup>3</sup>		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	0	
2	0	0	0	0	0	0	
3	0	0	0	0	0	0	
4	0	0	0	0	0	0	
5	0	0	0	0	0	1	
6	0	0	0	0	0	4	
7	0	0	0	0	0	0	
8	0	0	0	0	0	2	
9	0	0	0	0	0	2	
10	0	0	0	0	0	0	
11	0	0	0	0	0	5	
12	0	0	0	0	0	3	
13	0	0	0	0	0	230	
14	0	0	0	0	0	3	
15	0	0	0	0	0	2	
16	0	0	0	0	0	0	
17	0	0	0	0	0	9	
18	0	0	0	0	0	4	
19	0	0	0	0	0	0	
20	0	0	0	0	0	4	
21	0	0	0	0	0	0	
22	0	0	0	0	0	5	
23	0	0	0	0	0	2	
24	0	0	0	0	0	1	
25	0	0	0	0	0	0	
26	0	0	0	0	0	0	
27	0	0	0	0	0	0	
28	0	0	0	0	0	0	
29	0	0	0	0	0	0	
30	0	0	0	0	0	2	
<b>TOTAL</b>						<b>150</b>	
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	<b>0,44</b>
Firma		50% E. U. y. S. S.					
Nombre	<b>Aura Yolima Montero Tobon</b>	<b>Jorge Enrique Vargas Jaramillo</b>		<b>Luisa Fernanda Lozano Muñoz</b>			
Cargo	Profesional Universitario II	Gestor Distriución de Agua Potable		Profesional Especializado LECA			
	Elaboró: Subgerencia de Aguas	Revisó: Gestión Distribución		Aprobo: Laboratorio de Ensayo de Calidad de Agua			