



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	
				25	2	28	
Día	Red de Distribución						No. Muestras Bacteriológicas analizadas
	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		
	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	5	
2	0	0	0	0	0	5	
3	0	0	0	0	0	5	
4	0	0	0	0	0	5	
5	0	0	0	0	0	5	
6	0	0	0	0	0	5	
7	0	0	0	0	0	6	
8	0	0	0	0	0	5	
9	0	0	0	0	0	5	
10	0	0	0	0	0	5	
11	0	0	0	0	0	5	
12	0	0	0	0	0	5	
13	0	0	0	0	0	5	
14	0	0	0	0	0	5	
15	0	0	0	0	0	5	
16	0	0	0	0	0	5	
17	0	0	0	0	0	5	
18	0	0	0	0	0	5	
19	0	0	0	0	0	5	
20	0	0	0	0	0	5	
21	0	0	0	0	0	5	
22	0	0	0	0	0	5	
23	0	0	0	0	0	5	
24	0	0	0	0	0	5	
25	0	0	0	0	0	5	
26	0	0	0	0	0	5	
27	0	1	0	0	0	5	
28	0	0	0	0	0	5	
TOTAL						141	
<p>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 Resolución 2115 de 2007</p> <p>El día 27 de febrero de 2025 en el pnto de muestreo No 36 correspondiente al Quintas de Palermo, se presento 1 UFC/100mL para Colifirmes Totales, se realizo seguimiento el día 2 de marzo arrojando como resultado 0 UFC/100 mL dando cumplimiento por lo exigido por la norma.</p>							
						(%) Valor del IRCA	1,19
Firma							
Nombre	Aura Yolima Montero Tobon	Jorge Enrique Vargas Jaramillo			Luisa Fernanda Lozano Muñoz		
Cargo	Profesional Profesional Especializado I	Gestor Distriución de Agua Potable			Profesional Especializado LECA		
	Elaboró: Subgerencia de Aguas	Revisó: Gestión Distribución			Aprobo: Laboratorio de Ensayo de Calidad de Agua		