



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
						2021	10	31
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	0	5	
2	0	0	0	0	0	2	5	
3	0	0	0	0	0	0	5	
4	0	0	0	0	0	1	5	
5	0	0	0	0	0	0	5	
6	0	0	0	0	0	0	5	
7	0	0	0	0	0	0	5	
8	0	0	0	0	0	0	5	
9	0	0	0	0	0	1	5	
10	0	0	0	0	0	3	5	
11	0	0	0	0	0	0	5	
12	0	0	0	0	0	3	5	
13	0	0	0	0	0	1	5	
14	0	0	0	0	0	0	5	
15	0	0	0	0	0	0	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	0	5	
20	0	0	0	0	0	0	5	
21	0	0	0	0	0	0	5	
22	0	0	0	0	0	1	5	
23	0	0	0	0	0	1	5	
24	0	0	0	0	0	2	5	
25	0	0	0	0	0	3	5	
26	0	0	0	0	0	0	5	
27	0	0	0	0	0	0	5	
28	0	0	0	0	0	0	5	
29	0	0	0	0	0	0	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 Resolución 2115 de 2007								
						(%) Valor del IRCA	0,43	
Firma								
Nombre	Aura Yolima Montero Tobon	Jorge Enrique Vargas Jaramillo	Luis Ancizar Arango Vallejo					
Cargo	Profesional Universitario II	Gestor Distriución de Agua Potable	Director Tecnico LECA					
	Elaboró: Subgerencia de Aguas	Revisó: Gestión Distribución	Aprobo: Laboratorio de Ensayo de Calidad de Agua					