



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	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	0	5
2	0	0	0	0	0	0	5
3	0	0	0	0	0	0	5
4	0	0	0	0	0	44	5
5	0	0	0	0	0	0	5
6	0	0	0	0	0	636	5
7	0	0	0	0	0	0	5
8	0	0	0	0	0	1	5
9	0	0	0	0	0	0	5
10	0	1	0	0	0	0	5
11	0	0	0	0	0	0	5
12	0	0	0	0	0	0	5
13	0	0	0	0	0	0	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	0	5
18	0	0	0	0	0	74	5
19	0	0	0	0	0	6	5
20	0	0	0	0	0	0	5
21	0	0	0	0	0	1	5
22	0	0	0	0	0	0	5
23	0	0	0	0	0	0	5
24	0	0	0	0	0	0	5
25	0	0	0	0	0	0	5
26	0	0	0	0	0	1	5
27	0	0	0	0	0	0	5
28	0	0	0	0	0	0	5
TOTAL							140

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

* El día 10 de Febrero en el punto No. 9 Estacion de Policia Puerto Espejo se presentó , Coliformes Totales de 1 NMP/100mL, se realizo seguimiento el día 12 de Febrero arrojando como resultado <1 NMP/ 100 mL.

		(%) Valor del IRCA	0,44
Firma			
Nombre	Aura Yolima Montero Tobon	Luz Elena Patiño Alzate	Luis Ancizar Arango Vallejo
Cargo	Profesional Universitario II	Gestor Distribución de Agua Potable	Director Técnico LECA
	Elaboró: Subgerencia de Aguas	Revisó: Gestión Distribución	Aprobo: Laboratorio de Ensayo de Calidad de Agua