



Índice de Riesgo de la Calidad del Agua para Consumo Humano  
IRCA mensual  
Red de Distribución

Documento Controlado  
Código: GD-R-032  
Versión: 02  
Fecha de Emisión: 15-09-01  
Página: 1/2

Proceso:	GESTION DITRIBUCION DE AGUA POTABLE	Fecha	AA	MM	DD		
			2019	4	31		
Día	Red de Distribución						No. Muestras Bacteriológicas analizadas
	Rangos según Resolución 2115 de 2007						
	Coliformes Totales 0 UFC/100 cm3		E. COLI Coliformes Fecal 0 U.F.C/100 mL		Mesófilos Max. 100 U.F.C/100 mL		
	Grupo Coliformes Total U.F.C/100 mL		E. COLI Coliformes Fecal U.F.C/100 mL		Mesófilos U.F.C/100 mL		
	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	Mínimo	Máximo	
1	0	0	0	1	56	5	
2	0	0	0	0	15	5	
3	0	0	0	0	2	51	5
4	0	0	0	0	1	42	5
5	0	0	0	0	0	2	5
6	0	0	0	0	1	5	5
7	0	0	0	0	0	87	5
8	0	0	0	0	0	17	5
9	0	0	0	0	0	10	5
10	0	6	0	0	0	31	5
11	0	0	0	0	0	97	5
12	0	0	0	0	0	7	5
13	0	0	0	0	0	32	5
14	0	0	0	0	3	65	5
15	0	0	0	0	0	20	6
16	0	0	0	0	1	8	5
17	0	3	0	0	1	19	5
18	0	0	0	0	1	43	5
19	0	0	0	0	0	27	5
20	0	0	0	0	0	41	5
21	0	0	0	0	3	84	5
22	0	0	0	0	1	14	5
23	0	0	0	0	2	13	5
24	0	0	0	0	1	26	5
25	0	0	0	0	0	6	5
26	0	2	0	0	0	25	5
27	0	0	0	0	1	15	5
28	0	0	0	0	1	21	5
29	0	0	0	0	0	44	5
30	0	0	0	0	0	7	5
<b>TOTAL</b>							<b>151</b>

Observaciones: Se promedian 5 muestras tomadas por día, el día Cumpliendo así con lo establecido en la Resolución 2115 de 2007

		(%) Valor del IRCA	<b>1,09</b>
Firma			
Nombre	<b>Aura Yolima Montero Tobon</b>	<b>Luz Elena Patiño Alzate</b>	<b>Luis Ancizar Arango Vallejo</b>
Cargo	Profesional Universitario II	Gestor Distribución	Profesional Especializado I
	Elaboró: Subgerencia de Aguas	Revisó: Gestión Distribución	Aprobo: Laboratorio de Ensayo de Calidad de Agua