



**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
			2020	9	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	2	0	0	0	2	5
2	0	0	0	0	1	42	5
3	0	0	0	0	0	48	5
4	0	0	0	0	0	7	5
5	0	0	0	0	0	3	5
6	0	0	0	0	0	53	5
7	0	0	0	0	0	38	5
8	0	0	0	0	0	46	5
9	0	0	0	0	0	15	5
10	0	0	0	0	0	30	5
11	0	0	0	0	9	16	5
12	0	0	0	0	0	25	5
13	0	0	0	0	2	64	5
14	0	0	0	0	0	18	5
15	0	0	0	0	5	15	5
16	0	0	0	0	1	96	5
17	0	0	0	0	0	17	5
18	0	0	0	0	0	11	5
19	0	0	0	0	0	5	5
20	0	0	0	0	0	17	5
21	0	0	0	0	0	19	5
22	0	0	0	0	5	20	5
23	0	0	0	0	0	3	5
24	0	0	0	0	0	8	5
25	0	0	0	0	2	55	5
26	0	0	0	0	5	18	5
27	0	0	0	0	1	61	5
28	0	0	0	0	0	2	3
29	0	0	0	0	0	10	5
30	0	0	0	0	0	26	5
<b>TOTAL</b>							<b>148</b>

Observaciones: Se promedian 5 muestras tomadas por día, el día Cumpliendo así con lo establecido en la Resolución 2115 de 2007  
 \*El día 1 de Septiembre en el punto No. 2 Colegio Teresita Montes se presentaron valores de 2 NMP, se realizó seguimiento el día 3 de Septiembre arrojando como resultado <1 NMP.

		(%) Valor del IRCA	<b>0,50</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