

	<b>Índice de Riesgo de la Calidad del Agua para Consumo Humano IRCA mensual Red de Distribución</b>	Documento Controlado
		Código: GDAP-R-032
		Versión: 03
		Fecha de Emisión: 19-08-01
		Página: 1/2

Proceso:	<b>GESTION DITRIBUCION DE AGUA POTABLE</b>	Fecha	AA	MM	DD
			2021	1	31

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	0	0	0	0	0	5
2	0	0	0	0	0	0	2
3	0	2	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	2	5
7	0	0	0	0	0	1	5
8	0	0	0	0	0	0	5
9	0	0	0	0	0	0	5
10	0	0	0	0	0	1	5
11	0	0	0	0	0	0	5
12	0	0	0	0	0	0	5
13	0	0	0	0	0	1	5
14	0	0	0	0	0	0	5
15	0	0	0	0	0	51	5
16	0	0	0	0	0	3	5
17	0	0	0	0	0	0	5
18	0	0	0	0	0	0	5
19	0	0	0	0	0	2	5
20	0	0	0	0	0	4	5
21	0	0	0	0	0	0	5
22	0	0	0	0	0	0	5
23	0	0	0	0	0	2	5
24	0	0	0	0	0	0	5
25	0	0	0	0	0	0	5
26	0	0	0	0	0	0	5
27	0	1	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
<b>TOTAL</b>							<b>152</b>

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 3 de Enero en el punto No. 12 Universidad del Quindío se presentó , Coliformes Totales de 2 NMP/100mL, se realizo seguimiento el día 5 de Enero arrojando como resultado <1 NMP/ 100 mL.

\*El día 27 de Enero en el punto No. 26 Correspondiente a la Escuela Jose Maria Cordoba se presentó , Coliformes Totales de 2 NMP/100mL, se realizo seguimiento el día 29 de Enero arrojando como resultado <1 NMP/ 100 mL

		(%) Valor del IRCA	<b>0,25</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 Ditrución de Agua Potable	Director Tecnico LECA
	Elaboró: Subgerencia de Aguas	Revisó: Gestión Distribución	Aprobo: Laboratorio de Ensayo de Calidad de Agua