

	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
			20	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	8	5
2	0	0	0	0	1	82	5
3	0	0	0	0	1	7	5
4	0	0	0	0	2	58	6
5	0	0	0	0	0	8	5
6	0	1	0	0	0	22	5
7	0	0	0	0	0	20	6
8	0	0	0	0	0	45	5
9	0	1	0	0	0	63	5
10	0	0	0	0	1	6	5
11	0	0	0	0	0	96	6
12	0	0	0	0	0	12	5
13	0	0	0	0	0	89	5
14	0	0	0	0	0	83	5
15	0	0	0	0	0	26	5
16	0	1	0	0	0	16	5
17	0	0	0	0	0	25	5
18	0	0	0	0	0	10	6
19	0	0	0	0	1	28	5
20	0	0	0	0	3	24	5
21	0	0	0	0	0	29	5
22	0	0	0	0	0	2	5
23	0	0	0	0	0	0	5
24	0	0	0	0	0	2	5
25	0	0	0	0	0	1	5
26	0	1	0	0	0	2	5
27	0	0	0	0	0	315	5
28	0	0	0	0	0	0	6
29	0	0	0	0	0	2	5
30	0	0	0	0	0	0	5
31	0	0	0	0	0	0	5
TOTAL							160

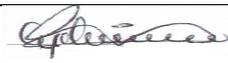
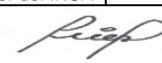
Observaciones: Para el resultado de los analisis bacteriologicos se toma el <1 como 0, con el fin de calcular el promedio, el cual se hace con 5 muestras tomadas diariamente. Cumpliendo asi con lo establecido en la Resolucion 2115 de 2007

*El dia 6 de Octubre en el punto No. 21 Sede El Caimo, se presento Coliformes Totales de 1 NMP /100 ML se realizo seguimiento el dia 8 de Octubre arrojando como resultado < 1 NMP/100ml.

* El dia 9 de Octubre en el punto No.13 Colegio Personitas, se presento Coliformes Totales de 1 NMP /100 ML se realizo seguimiento el dia 11 de Octubre arrojando como resultado < 1 NMP/100ml.

*El dia 16 de Octubre en el punto No. 25 Ancianato El Carmen, se presento Coliformes Totales de 1 NMP /100 ML se realizo seguimiento el dia 18 de Octubre arrojando como resultado < 1 NMP/100ml.

* El dia 26 de Octubre en el punto No. 31 Salida Tanque De Umata, presento Coliformes Totales de 1 NMP /100 ML, se realizo seguimiento el dia 28 de agosto arrojando como resultado < 1 NMP/100ml.

		(%) Valor del IRCA	0,99
Firma			
Nombre	Aura Yolima Montero Tobon	Luz Elena Patiño Alzate	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