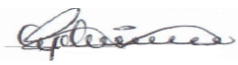


	Índice de Riesgo de la Calidad del Agua para Consumo Humano IRCA mensual Red de Distribución	Documento Controlado
		Código: GDAP-R-032
		Versión: 03
		Fecha de Emisión: 19-08-01
		Página: 1/2

Proceso:	GESTION DITRIBUCION DE AGUA POTABLE	Fecha	AA	MM	DD
			2020	3	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	1	4	5
2	0	0	0	0	0	50	5
3	0	0	0	0	0	60	5
4	0	0	0	0	1	3	5
5	0	0	0	0	0	62	5
6	0	0	0	0	0	7	5
7	0	0	0	0	0	28	5
8	0	0	0	0	0	42	5
9	0	0	0	0	1	9	5
10	0	0	0	0	0	36	5
11	0	0	0	0	1	14	5
12	0	0	0	0	0	12	5
13	0	0	0	0	1	49	5
14	0	0	0	0	0	8	5
15	0	6,2	0	1	1	30	5
16	0	0	0	0	1	23	5
17	0	0	0	0	0	30	5
18	0	0	0	0	0	20	5
19	0	0	0	0	3	38	5
20	0	0	0	0	0	6	5
21	0	0	0	0	0	3	5
22	0	0	0	0	0	1	5
23	0	0	0	0	2	20	5
24	0	0	0	0	0	0	5
25	0	0	0	0	1	10	5
26	0	0	0	0	0	45	5
27	0	0	0	0	0	20	5
28	0	0	0	0	1	94	5
29	0	0	0	0	0	56	5
30	0	0	0	0	0	43	5
31	0	0	0	0	0	19	5
TOTAL							155

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

			(%) Valor del IRCA	0,61
Firma				
Nombre	Aura Yolima Montero Tobon	Luz Elena Patiño Alzate	Luis Ancizar Arango Vallejo	
Cargo	Profesional Universitario II	Gestor Distribución	Profesional Especializado I	
	Elaboró: Subgerencia de Aguas	Revisó: Gestión Distribución	Aprobo: Laboratorio de Ensayo de Calidad de Agua	