


No Aplica	CALIDAD FISICOQUIMICA Y MICROBIOLÓGICA PROMEDIO MENSUAL DEL AGUA TRATADA RED DE DISTRIBUCION	
F CC 507-006		
Rev.:0		
LABORATORIO DE CONTROL CALIDAD AGUAS		

MUNICIPIO:	GIRON	AÑO:	2008
------------	-------	------	------

PARAMETROS MES	Parámetros Fisicoquímicos													Parámetros Microbiológicos					Σ IRCA MENSUAL	
	No. Muestras Fisicoquímicas	Cloro residual mg Cl ₂ /L	Turbiedad UNT	Color Aparente UPC	pH Unidades	Olor y Sabor 0: Aceptable 1: No Aceptable	Aluminio mg Al/L	Alcalinidad mg CaCO ₃ /L	Dureza mg CaCO ₃ /L	Cloruros mg Cl ⁻ /L	Sulfatos mg SO ₄ /L	Hierro mg Fe/L	Nitratos mg NO ₃ /L	Nitritos mg NO ₂ /L	No.de Muestras Microbiológicas	Muestras Positivas Coliformes Totales	% Aceptabilidad Coliformes Totales	Muestras positivas E. Coli		% Aceptabilidad E. Coli
Enero	60	0,81	1,0	6,2	7,55	0	0,09	50,0	56,9	2,3	15,7	0,10	1,8	0,00	90	0	100	0	100	0,17
Febrero	58	0,75	1,0	5,4	7,52	0	0,07	46,9	56,1	2,7	18,3	0,10	1,7	0,00	87	0	100	0	100	0,09
Marzo	60	0,82	1,4	7,4	7,49	0	0,10	43,0	58,3	2,9	21,0	0,12	2,0	0,00	90	0	100	0	100	0,39
Abril	60	0,71	1,3	7,7	7,40	0	0,09	38,3	54,2	2,6	20,5	0,09	2,0	0,00	90	0	100	0	100	0,26
Mayo	62	0,73	1,8	11,4	7,20	0	0,19	31,7	49,1	2,1	24,1	0,19	2,3	0,00	93	0	100	0	100	1,05
Junio	60	0,76	1,3	7,4	7,37	0	0,14	39,7	49,9	2,0	19,7	0,10	2,1	0,00	90	0	100	0	100	0,17
Julio	62	0,72	1,1	2,2	7,46	0	0,11	44,3	53,4	2,2	15,5	0,07	1,8	0,00	93	0	100	0	100	0,04
Agosto	62	0,76	1,1	1,1	7,40	0	0,07	43,4	56,2	2,2	16,2	0,06	2,5	0,00	93	0	100	0	100	0,00
Septiembre	60	0,80	1,4	4,3	7,26	0	0,17	39,8	53,3	2,0	20,0	0,10	1,9	0,00	90	0	100	0	100	0,06
Octubre	62	0,76	1,6	4,6	7,16	0	0,10	36,6	54,0	1,9	21,6	0,04	2,2	0,00	93	0	100	0	100	0,08
Noviembre	60	0,71	1,7	9,9	7,20	0	0,17	35,4	56,3	1,8	24,4	0,08	2,4	0,00	90	0	100	0	100	0,40
Diciembre	60	0,74	1,3	7,4	7,41	0	0,15	40,8	53,8	1,9	15,9	0,09	2,5	0,00	90	0	100	0	100	0,04
PROMEDIO	61	0,76	1,3	6,3	7,37	0	0,12	40,8	54,3	2,2	19,4	0,10	2,1	0,00	91	0,0	100	0,0	100	0,23
RES. 2115/07	2/día	0,3-2,0			6,5-9,0	ACEP	0,2	200	300	250	250	0,3	10	0,1	3/día	0	100	0	100	0 - 5

Convenciones:	mg/L: miligramos por litro UNT: Unidades Nefelométricas de Turbiedad UPC: Unidades de Platino Cobalto IRCA: Indice de Riesgo de Calidad del Agua
Nota:	El agua distribuida por el amb durante este periodo es APTA para el consumo humano y cumple con las disposiciones establecidas por el Gobierno Nacional en la Resolución 2115 de 2007. IRCA, entre 0 y 5 SIN RIESGO, continuar el control y la vigilancia.

Elaboró: URIEL SALOMON BARRAGAN

Revisó y Aprobó:

CARLOS MANUEL PARRA GOMEZ
Jefe de Control Calidad Aguas