


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:	FLORIDABLANCA	AÑO:	2008
------------	---------------	------	------

PARAMETROS  MES	Parámetros Fisicoquímicos														Parámetros Microbiológicos				Σ IRCA MENSUAL	
	No. Muestras Fisicoquímicas	Cloro residual mg Cl <sub>2</sub> /L	Turbiedad UNT	Color Aparente UPC	pH Unidades	Olor y Sabor 0: Aceptable 1: No Aceptable	Aluminio mg Al/L	Alcalinidad mg CaCO <sub>3</sub> /L	Dureza mg CaCO <sub>3</sub> /L	Cloruros mg Cl <sup>-</sup> /L	Sulfatos mg SO <sub>4</sub> /L	Hierro mg Fe/L	Nitratos mg NO <sub>3</sub> /L	Nitritos mg NO <sub>2</sub> /L	No.de Muestras Microbiológicas	Muestras Positivas Coliformes Totales	% Aceptabilidad Coliformes Totales	Muestras positivas E. Coli		% Aceptabilidad E. Coli
Enero	60	0,96	1,8	11,4	7,34	0	0,14	32,5	36,2	2,0	11,3	0,11	3,2	0,00	150	0	100	0	100	0,51
Febrero	58	0,87	1,6	8,3	7,41	0	0,09	37,2	41,2	2,7	12,9	0,14	2,5	0,00	145	0	100	0	100	0,71
Marzo	60	0,92	1,8	11,8	7,21	0	0,14	25,2	35,4	2,4	15,4	0,18	3,4	0,00	150	0	100	0	100	0,64
Abril	60	0,89	1,5	9,2	7,21	0	0,12	31,1	40,9	2,3	14,1	0,12	2,6	0,00	150	0	100	0	100	0,23
Mayo	62	0,86	1,6	9,2	7,01	0	0,24	23,4	40,0	2,3	24,4	0,14	2,8	0,00	155	0	100	0	100	0,99
Junio	60	0,96	1,1	5,4	7,09	0	0,10	27,8	34,7	2,0	15,5	0,11	2,7	0,00	150	0	100	0	100	0,13
Julio	62	0,92	1,2	2,3	7,23	0	0,11	34,3	43,0	2,1	14,9	0,07	2,7	0,00	155	0	100	0	100	0,02
Agosto	62	0,93	1,2	3,2	7,21	0	0,08	34	38,4	2,0	12,7	0,06	2,7	0,00	155	0	100	0	100	0,17
Septiembre	60	0,90	1,6	4,3	7,09	0	0,17	23,1	29,1	1,9	11,7	0,06	3,2	0,00	150	0	100	0	100	0,27
Octubre	62	0,90	1,7	4,7	7,06	0	0,11	34,9	45,5	2,0	17,2	0,07	2,9	0,00	155	0	100	0	100	0,00
Noviembre	60	0,86	1,6	8,5	7,15	0	0,15	29,2	44,9	1,7	19,6	0,13	3,4	0,00	150	0	100	0	100	0,02
Diciembre	60	0,88	1,1	6,0	7,31	0	0,13	35,7	42,2	1,9	11,8	0,08	3,3	0,00	150	0	100	0	100	0,00
<b>PROMEDIO</b>	<b>61</b>	<b>0,90</b>	<b>1,5</b>	<b>7,0</b>	<b>7,19</b>	<b>0</b>	<b>0,13</b>	<b>30,7</b>	<b>39,3</b>	<b>2,1</b>	<b>15,1</b>	<b>0,11</b>	<b>3,0</b>	<b>0,00</b>	<b>151</b>	<b>0,0</b>	<b>100</b>	<b>0,0</b>	<b>100</b>	<b>0,31</b>
RES. 2115/07	2/día	0,3-2,0		5	6,5-9,0	ACEP	0,2	200	300	250	250	0,3	10	0,1	5/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