



Gobierno de la Provincia de Santa Fe  
Ministerio de Aguas, Servicios Públicos y  
Medio Ambiente

**ENRESS**

Ente Regulador de  
Servicios Sanitarios

Gerencia de Control de Calidad

## ANALISIS QUIMICO DE AGUA

Rosario, noviembre de 2008.-

<b>PROCEDENCIA:</b>	<b>ROSARIO</b>	<b>Análisis N°: 1086/08</b>
<b>SITIO DE MUESTREO:</b>	<b>Bv Avellaneda 690 Bis</b>	<b>Fecha de Muestreo: 13/11/08</b>
		<b>Fecha de Recepción: 13/11/08</b>

MUESTRA N°		1
Color	mg/l escala Pt/Co	4
Turbiedad	U.N.T.	0,46
pH	unidades de pH	8,42
Cloro Residual	mg/l	0,90
Residuos a 180°C	mg/l	130
Conductividad	uS/cm	192
Dureza Total (en $\text{CO}_3\text{Ca}$ )	mg/l	48
Alcalinidad Total (en $\text{CO}_3\text{Ca}$ )	mg/l	31
Cloruros ( $\text{Cl}^-$ )	mg/l	22
Sulfatos ( $\text{SO}_4^{=}$ )	mg/l	20
Nitratos ( $\text{NO}_3^-$ )	mg/l	<1
Flúor (F)	mg/l	<0,1
Arsénico (As)	$\mu\text{g/l}$	<20
Calcio ( $\text{Ca}^{++}$ )	mg/l	15
Magnesio ( $\text{Mg}^{++}$ )	mg/l	3
Sodio (Na)	mg/l	15
Hierro Total (Fe)	mg/l	<0,04
Manganeso (Mn)	mg/l	<0,04
Cromo Total (Cr)	$\mu\text{g/l}$	<40
Plomo (Pb)	$\mu\text{g/l}$	<20
Niquel (Ni)	$\mu\text{g/l}$	<10
Cadmio (Cd)	$\mu\text{g/l}$	<2
Cobre (Cu)	mg/l	<0,1
Bario (Ba)	mg/l	<0,1
Berilio (Be)	$\mu\text{g/l}$	<2
Plata (Ag)	$\mu\text{g/l}$	<20

**CONCLUSIONES:** Según los parámetros analizados, la muestra N° 1 CUMPLE con la Normativa Vigente

\_\_\_\_\_  
Analista