



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 DE AGUA - QUIMICO DE POTABILIDAD -**

<b>PROCEDENCIA</b>	<b>AGUAS SANTAFESINA S.A - ROSARIO</b>		
	1	Bv. Avellaneda 690 Bis	
<b>SITIO DE</b>	2		<b>Análisis N°: 0706/12</b>
<b>EXTRACCION</b>	3		<b>Fecha de Muestreo: 16/07/12</b>
	4		<b>Fecha de Recepción: 16/07/12</b>

<b>MUESTRA N°</b>		1	2	3	4
Color		4			
Turbiedad	U.N.T.	0,60			
pH		8,30			
Cloro Residual	mg/l	1,15			
Residuos a 180°C	mg/l	150			
Conductividad	uS/cm	220			
Dureza Total (en CO <sub>3</sub> Ca)	mg/l	64			
Alcalinidad Total (en CO <sub>3</sub> Ca)	"	48			
Cloruros (CL <sup>-</sup> )	"	25			
Sulfatos (SO <sub>4</sub> <sup>=</sup> )	"	30			
Nitratos (NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	"	2			
Nitritos (NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	"	<0,005			
Amoníaco (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	"	<0,05			
Flúor (F)	"	0,1			
Arsénico (As)	µg/l	<2			
Calcio (Ca <sup>++</sup> )	mg/l	19			
Magnesio (Mg <sup>++</sup> )	mg/l	<5			
Detergentes totales	mg/l	<0,05			
Sodio (Na)	mg/l	20			
Hierro Total (Fe)	mg/l	<0,02			
Manganeso (Mn)	mg/l	<0,004			
Cromo Total (Cr)	µg/l	<4			
Plomo (Pb)	µg/l	<20			
Níquel (Ni)	µg/l	<10			
Aluminio (Al)	mg/l	<0,05			
Cadmio (Cd)	µg/l	<2			
Cobre (Cu)	mg/l	<0,01			
Cinc (Zn)	mg/l	<1,0			
Plata (Ag)	µg/l	<20			
Bario (Ba)	mg/l	<0,1			
Berilio (Be)	µg/l	<2			
Cobalto (Co)	µg/l	<10			
Antimonio (Sb)	µg/l	<20			
Selenio (Se)	µg/l	<20			
Talio (Tl)	µg/l	<20			

**CONCLUSIONES:** La muestra analizada CUMPLE con la Normativa Vigente

\_\_\_\_\_  
Analista