



Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología  
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL  
FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA

**CONVENIO PROINSA – UNL**  
Informe B N° 0526/07

Protocolo Base  
Laboratorio Central de Servicios Analíticos  
Fecha entrega muestras: 10/09/07  
Fecha emisión informe: 19/09/07  
Hoja 1 de 2

Planilla PROINSA N°: 157

DETERMINACIÓN	MUESTRAS					
	229	230	232	233	234	
	30/06/07 10.30	30/06/07 15.30	31/08/07 09.00	31/08/07 18.15	01/09/07 11.00	
SODIO (mg/l, totales)	35	204	248	322	165	
POTASIO (mg/l, totales)	0.4	1.1	1.4	2.7	1.6	
LITIO (mg/l, totales)	< 0.03	0.04	0.08	0.10	0.04	
PLOMO (µg/l, totales)	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30	
ARSÉNICO (µg/l, totales)	< 10	< 10	10	< 10	< 10	
MERCURIO (µg/l, totales)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
LITIO (mg/l, disueltos)	< 0.03	0.04	0.08	0.10	0.04	
PLOMO (µg/l, disueltos)	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30	
ARSÉNICO (µg/l, disueltos)	< 10	< 10	< 10	< 10	< 10	
MERCURIO (µg/l, disueltos)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	

Responsable de Laboratorio

HORACIO R. BELLOMONTI  
ANALISTA  
Lab. Central de S. A. Q. - U. N. L.



Ministerio de Educación, Ciencia y Tecnología  
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL  
FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA

CONVENIO PROINSA – UNL  
Informe B N° 0526/07

Protocolo Base  
Laboratorio Central de Servicios Analíticos  
Fecha entrega muestras: 10/09/07  
Fecha emisión informe: 19/09/07  
Hoja 2 de 2

Planilla PROINSA N°: 157

DETERMINACIÓN	MUESTRAS					
	235	236	237	238	239	
	01/09/07 12.30	02/09/07 12.30	03/09/07 15.00	04/09/07 13.30	03/09/07 10.00	
SODIO (mg/l, totales)	188	987	21	5.3	391	
POTASIO (mg/l, totales)	1.5	19	0.9	1.6	2.6	
LITIO (mg/l, totales)	0.04	0.28	< 0.03	< 0.03	0.11	
PLOMO (µg/l, totales)	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30	
ARSÉNICO (µg/l, totales)	< 10	11	< 10	< 10	< 10	
MERCURIO (µg/l, totales)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
LITIO (mg/l, disueltos)	0.04	0.26	< 0.03	< 0.03	0.11	
PLOMO (µg/l, disueltos)	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30	
ARSÉNICO (µg/l, disueltos)	< 10	11	< 10	< 10	< 10	
MERCURIO (µg/l, disueltos)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	

Responsable de Laboratorio

HORACIO R. BENDOMENIO  
DIRECTOR  
(en Central - F. Q. - U. N. L.)