



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

CONVENIO PROINSA – UNL
Informe B N° 0976/06

Protocolo Base
Laboratorio Central de Servicios Analíticos
Fecha entrega muestras: 06/10/06
Fecha emisión informe: 12/10/06
Hoja 1 de 2

Planilla PROINSA N°: -

MUESTRAS					
DETERMINACIÓN	33	34	35	36 *	37
	02/09/06 15.20	02/10/06 15.00	02/10/06 16.00	03/10/06 16.00	03/10/06 09.55
SODIO (mg/l, totales)	140	163	153	101	7.5
POTASIO (mg/l, totales)	3.4	3.0	2.8	1.4	0.9
LITIO (mg/l, totales)	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03
PLOMO (µg/l, totales)	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
ARSÉNICO (µg/l, totales)	< 10	31	32	19	< 10
MERCURIO (µg/l, totales)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
LITIO (mg/l, disueltos)	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03	< 0.03
PLOMO (µg/l, disueltos)	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30
ARSÉNICO (µg/l, disueltos)	< 10	33	28	17	< 10
MERCURIO (µg/l, disueltos)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1

* Filtrado con 1,5 µm.

Responsable de Laboratorio

HORACIO R. BELDOMENICO
DIRECTOR
Lab. Central - F.I.Q. - U.N.L.



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

CONVENIO PROINSA – UNL
Informe B N° 0976/06


Protocolo Base
Laboratorio Central de Servicios Analíticos
Fecha entrega muestras: 06/10/06
Fecha emisión informe: 12/10/06
Hoja 2 de 2

Planilla PROINSA N°: -

DETERMINACIÓN	MUESTRAS					
	38	39 *	40	41	42	
	03/10/06 09.20	03/10/06 16.30	03/10/06 13.00	05/10/06 11.10	05/10/06 13.20	
SODIO (mg/l, totales)	196	29	160	194	153	
POTASIO (mg/l, totales)	3.7	0.9	2.8	5.0	4.7	
LITIO (mg/l, totales)	< 0.03	< 0.03	0.03	0.04	0.04	
PLOMO (µg/l, totales)	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30	
ARSÉNICO (µg/l, totales)	35	< 10	44	28	25	
MERCURIO (µg/l, totales)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	
LITIO (mg/l, disueltos)	< 0.03	< 0.03	0.03	0.04	0.04	
PLOMO (µg/l, disueltos)	< 30	< 30	< 30	< 30	< 30	
ARSÉNICO (µg/l, disueltos)	35	ND (10)	43	28	25	
MERCURIO (µg/l, disueltos)	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	

* Filtrado con 1,5 µm.

Responsable de Laboratorio


HORACIO R. BELDOMENICO
DIRECTOR
Lab. Central - F.I.Q. - U.N.L.