



Ministerio de Cultura y Educación
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL
FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA
Departamento de Ing. en Alimentos
Área Biotecnología

Siglo del Estero 2829 - Tel.: 54.342. 4571164 - Int. 2541

Fax: 54.342. 4571162

3000 Santa Fe - Argentina

Laboratorio Habilitado por SE.NA.SA. para
emitir protocolos con validez oficial n° L 015

INFORME N°: 3735/07

Hoja 1/2

ANALISIS MICROBIOLOGICO DE AGUA

PROCEDENCIA DE LA MUESTRA: PROINSA S.A.

LUGAR DE EXTRACCION: Acuífero Guaraní

FECHA y HORA DE ENTREGA DE LAS MUESTRAS: 02/07/2007 – 11:45 hs.

CONDICIONES DE TRASLADO: Muestra extraída y entregada por PROINSA S.A.,
refrigerada.

Resultados de los Parámetros analizados:

N° de PLANILLA: 144				ANALISIS REQUERIDOS				
MUESTRA	CODIGO DE IDENTIFICACION	FECHA/HORA EXTRACCION	FECHA/HORA INICIO ANALISIS	COLIF. TOTALES (1)	COLIF. FECALES (2)	E. COLI (3)	HONGOS (4)	MICRO ALGAS (5)
201	S-201-BR-SM	25-06-07 15:30	02/07/07 12:00	—	—	—	—	1
202	S-202-BR-SM	26-06-07 09:30	02/07/07 12:30	—	—	—	—	1
203	S-203-BR-SP	26-06-07 16:00	02/07/07 13:00	—	—	—	—	0
204	S-204-BR-SV	27-06-07 14:45	02/07/07 13:30	—	—	—	—	0
205	S-204-BR-SF	27-06-07 12:00	02/07/07 14:00	—	—	—	—	0
206	S-206-BR-SC	28-06-07 14:15	02/07/07 14:30	—	—	—	—	0
207	S-207-BR-CD	28-06-07 17:00	02/07/07 15:00	—	—	—	—	0
208	S-208-BR-RS	29-06-07 14:00	02/07/07 15:30	—	—	—	—	0
209	S-209-BR-AI	28-06-07 17:00	02/07/07 16:00	—	—	—	—	0



Ministerio de Cultura y Educación
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL
FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA
Departamento de Ing. en Alimentos
Área Biotecnología

Sgo del Estero 2829 - Tel.: 54.342. 4571184 - int. 2541
Fax: 54.342. 4571182
3000 Santa Fe - Argentina

Laboratorio Habilitado por S.E.N.A.S.A. para
emitir protocolos con validez oficial n° L.015

INFORME N°: 3735/07

Hoja 2/2

⁽¹⁾Bacterias Coliformes Totales (UFC/ 100ml) Norma 9222 B:

⁽²⁾Bacterias Coliformes Fecales (UFC/ 100ml) Norma 9222 D:

⁽³⁾*Escherichia coli* (UFC/100 mL) Norma 9222 G:

⁽⁴⁾Hongos (UFC/100 mL):

⁽⁵⁾Microalgas (N°/L) Norma 10200 G:

Límite de Detección: ⁽³⁻⁴⁾ 1UFC/100 ml – ⁽⁵⁾ 1 microalga/L.

Analista

CAROLINA CHIERICATTI
Lic. Cs. y Téc. en Alimentos

Director

Dr. JUAN C. BASILICO
DPTO. ING. ALIMENTOS

LUGAR Y FECHA: Santa Fe, 6 de Julio de 2007.

Nota: El Laboratorio, La Facultad de Ingeniería Química ni la Universidad Nacional del Litoral se hacen responsables del uso indebido del presente informe.-