



Ministerio de Cultura y Educación
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL
FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA

Departamento de Ing. en Alimentos
Área: Biotecnología
Stgo 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°: 3800/07

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

María de la Luz Zapata de Basilico
Lic. CIENCIAS BIOLÓGICAS

LUGAR Y FECHA: Santa Fe, 13 de Septiembre 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.-



Ministerio de Cultura y Educación
UNIVERSIDAD NACIONAL DEL LITORAL
FACULTAD DE INGENIERIA QUIMICA
Departamento de Ing. en Alimentos
Area Biotecnología
Bda del Estero 2629 - 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°: 3800/07

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: 12/09/2007 – 10:00 hs.

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

Resultados de los Parámetros analizados:

N° de PLANILLA: 159				ANALISIS REQUERIDOS				
MUES TRA	CODIGO DE IDENTIFICACION	FECHA/HORA EXTRACCION	FECHA/HORA INICIO ANALISIS	COLIF. TOTA LES (1)	COLIF. FECA LES (2)	E COLI (3)	HONGOS (4)	MICRO ALGAS (5)
229	S-229-BR-EC	30-08-07 10:30	12-09-07 10:30	-	-	-	-	0
230	S-230-BR-ITA	30-08-07 15:30	12-09-07 11:00	-	-	-	-	0
232	S-232-BR-ITA	31-08-07 09:00	12-09-07 11:30	-	-	-	-	0
233	S-233-BR-IR	31-08-07 18:15	12-09-07 12:00	-	-	-	-	0
234	S-234-BR-AP	01-09-07 11:00	12-09-07 12:30	-	-	-	-	0
235	S-235-BR-ACH	01-09-07 12:30	12-09-07 13:00	-	-	-	-	0
236	S-236-BR-SJ	02-09-07 12:30	12-09-07 13:30	-	-	-	-	0
239	S-239-BR-IR	03-09-07 10:00	12-09-07 14:00	-	-	-	-	0
237	S-237-BR-SB	03-09-07 16:00	12-09-07 14:30	-	-	-	-	0
238	S-238-BR-SG	04-09-07 13:30	12-09-07 15:00	-	-	-	-	0