



**INFORME DE RESULTADO DE ENSAYO Nº 000002936**

Solicitado por:

TRAGSA  
AVDA. ALEJANDRO ROSELLO, 10, 5º A. 07002 PALMA DE MALLORCA (BALEARES)

Denominación de la muestra:

MUESTRA A2/AL

Matriz: Agua continental

Nº de muestra: 000002619

Tipo de muestra: Puntual

Tomada por: El cliente

Fecha muestreo: 12/02/2007

Fecha recepción: 16/02/2007

Inicio análisis: 16/02/2007

Fin análisis: 02/03/2007

DETERMINACION	RESULTADO	METODOLOGIA
AMONIO	0,16 mg/l	Espectrofotometría de absorción molecular (PIE-AMON)
*BICARBONATOS	178,74 mg/l	Acidimetría, con anaranjado de metilo (PIE-ALCA)
*CALCIO	58,05 mg/l	Espectrometría de absorción atómica en llama (PIE-CaAA)
*CARBONATOS	8,49 mg/l	Acidimetría, con fenoltaleína (PIE-ALCA)
*CLORUROS	40,57 mg/l	Método Argentométrico de Mohr (PIE-CLOR)
CONDUCTIVIDAD 20 °C	455 µS/cm	Electrometría (PIE-COND)
*MAGNESIO	7,18 mg/l	Espectrometría de absorción atómica en llama (PIE-MgAA)
*NITRATOS	< 1 mg/l	Espectrofotometría de absorción (PIE-NITA)
*NITRITOS	< 0,04 mg/l	Espectrofotometría de absorción (PIE-NITI)
pH	8,51 ud. de pH	Electrometría (PIE-PH)
*POTASIO	3,55 mg/l	Espectrometría de absorción atómica en llama (PIE-NaKA)
*SODIO	30,95 mg/l	Espectrometría de absorción atómica en llama (PIE-NaKA)
*SULFATOS	31,90 mg/l	Espectrofotometría de absorción (PIE-SULF)

El presente Informe sólo afecta a la muestra sometida a ensayo y NO deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de CAASA.

Los procedimientos empleados son normas internas de CAASA. El Laboratorio dispone de la incertidumbre de sus medidas a disposición del cliente.

Las muestras tomadas por técnicos de CAASA se realizan según el Procedimiento de toma de muestras puntuales y compuestas (IO-013), incluido en el alcance de esta acreditación.

Los ensayos marcados en este informe (\*) no están incluidos en el alcance de la acreditación del Laboratorio.

CENTRO DE ANALISIS DE AGUAS, S.A. dispone de un Sistema de Gestión de la Calidad CERTIFICADO POR BVQI, conforme con los requisitos de la norma ISO 9001:2000.

6 de marzo de 2007

Fdo.: Susana Avilés Espiñeiro

Lcda. en Ciencias Químicas  
Directora Técnica del Laboratorio de CAASA

Página 1/1

