



CAASA
CENTRO DE ANÁLISIS DE AGUAS S.A.

ENAC
E N S A Y O S
Nº 486 / LE1065

INFORME DE RESULTADO DE ENSAYO Nº 000011038

Solicitado por:
Denominación de
la muestra:

TRAGSATEC
AVDA. ALEJANDRO ROSELLO, 10, 5º A. 07002 PALMA DE MALLORCA (I)

M4/PO

Matriz: Agua continental

Nº de muestra: 000010488

Tipo de muestra: Puntual

Tomada por: El cliente

Fecha recepción: 22/01/2008

Inicio análisis: 22/01/2008

Fin análisis: 29/01/2008

DETERMINACION	RESULTADO	METODOLOGIA
AMONIO	0,11 mg/l	Espectrofotometría de absorción molecular (PIE-AMON)
*BICARBONATOS	446,89 mg/l	Acidimetría, con anaranjado de metilo (PIE-ALCA)
*CALCIO	125,83 mg/l	Espectrometría de absorción atómica en llama (PIE-CaAA)
*CARBONATOS	< 5 mg/l	Acidimetría, con fenolftaleína (PIE-ALCA)
*CLORUROS	963,24 mg/l	Método Argentométrico de Mohr (PIE-CLOR)
CONDUCTIVIDAD 20 °C	3520 µS/cm	Electrometría (PIE-COND)
*MAGNESIO	56,60 mg/l	Espectrometría de absorción atómica en llama (PIE-MgAA)
*NITRATOS	13,29 mg/l	Espectrofotometría de absorción (PIE-NITR)
*NITRITOS	0,16 mg/l	Espectrofotometría de absorción (PIE-NITI)
pH	7,98 ud. de pH	Electrometría (PIE-PH)
*POTASIO	16,10 mg/l	Espectrometría de absorción atómica en llama (PIE-NaKA)
*SODIO	549,00 mg/l	Espectrometría de absorción atómica en llama (PIE-NaKA)
*SULFATOS	226,7 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 incumbencia 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 ANÁLISIS 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.

30 de enero de 2008

Fdo.: Susana Avilés Espiñero
Leda en Ciencias Químicas
Directora Técnica del Laboratorio de CAASA

Página 1/1