

Los ensayos marcados con *
no están amparados por la acreditación de ENAC

BOLETÍN DE ANÁLISIS

DATOS IDENTIFICATIVOS DEL CLIENTE

NOMBRE: ABONOS EMUPA S.L. (21948)

DIRECCIÓN: Plaza de la Iglesia, 5 47164 SANTIAGO DEL ARROYO

Clase A

DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA MUESTRA

TIPO DE MUESTRA: Sustratos

T.M.:

S/ REFERENCIA: MANTILLO

LOCALIZACIÓN:

CÓDIGO MUESTRA: 74001742/1

FECHA/HORA LLEGADA: 01/07/2019 10:00

POL.:

MENÚ/ANÁLISIS:

PARCELA:

PORTADOR: Transportista

CULTIVO: RD 865

VARIEDAD:

Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.
Las interpretaciones no están amparadas por la acreditación de ENAC.

Análisis	Resultado Unidades	Método de análisis/FNT	Interpretación
MATERIA SECA 105°C	63,5 % s.m.f.	Gravimetría/C5110015	
pH (ext. 1:5 H2O v/v) *	7,82	Potenciometría	UNE-EN 13037:2012
COND.ELEC.25°C (1:5 H2O v/v) *	139,10 mS/m	Conductimetría	UNE-EN 13038:2012
DENSIDAD APARENTE *	539 kg/m3	Gravimetría	
MATERIA ORGÁNICA	43,7 % s.m.s.	Gravimetría/C5110115	
CADMIO (Cd) (ext. ácido)	<0,50 mg/kg s.m.s.	Espectrometría ICP-OES/C5110228	Clase A Según RD 865/2010
COBRE (Cu) (ext. ácido)	55 mg/kg s.m.s.	Espectrometría ICP-OES/C5110228	Clase A Según RD 865/2010
CROMO (Cr) (ext. ácido)	<10,0 mg/kg s.m.s.	Espectrometría ICP-OES/C5110228	Clase A Según RD 865/2010
CROMO HEXAVALENTE (VI) *	<0,50 mg/kg s.m.s.	Espectrofotometría UV-Vis	Ausencia de Cr(VI)
NÍQUEL (Ni) (ext. ácido)	<5,0 mg/kg s.m.s.	Espectrometría ICP-OES/C5110228	Clase A Según RD 865/2010
PLOMO (Pb) (ext. ácido)	32 mg/kg s.m.s.	Espectrometría ICP-OES/C5110228	Clase A Según RD 865/2010
MERCURIO (Hg) (ext. ácido)	<0,40 mg/kg s.m.s.	Espectrometría ICP-OES/C5110228	Clase A Según RD 865/2010
ZINC (Zn) (ext. ácido)	119 mg/kg s.m.s.	Espectrometría ICP-OES/C5110228	Clase A Según RD 865/2010

Los ensayos marcados con *
no están amparados por la acreditación de ENAC

BOLETÍN DE ANÁLISIS

DATOS IDENTIFICATIVOS DEL CLIENTE

NOMBRE: ABONOS EMUPA S.L. (21948)
DIRECCIÓN: Plaza de la Iglesia, 5 47164 SANTIAGO DEL ARROYO

DATOS IDENTIFICATIVOS DE LA MUESTRA

TIPO DE MUESTRA:	Sustratos	T.M.:	
S/ REFERENCIA:	MANTILLO	LOCALIZACIÓN:	
CÓDIGO MUESTRA:	74001742/1		
FECHA/HORA LLEGADA:	01/07/2019 10:00	POL.:	
MENÚ/ANÁLISIS:		PARCELA:	
PORTADOR:	Transportista	CULTIVO:	RD 865
		VARIEDAD:	

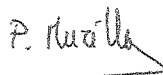
Las incertidumbres de las técnicas acreditadas por ENAC están calculadas y a disposición del cliente.
Las interpretaciones no están amparadas por la acreditación de ENAC.

RESUMEN DE RESULTADOS FUERA DEL ALCANCE DE ACREDITACIÓN

Análisis	Resultado Unidades
CROMO (Cr) (ext. ácido)	6,9 mg/kg s.m.s.
NÍQUEL (Ni) (ext. ácido)	4,7 mg/kg s.m.s.
MERCURIO (Hg) (ext. ácido)	<0,40 mg/kg s.m.s.
CADMIO (Cd) (ext. ácido)	0,11 mg/kg s.m.s.

Responsable de Departamento
M. Pilar Murillo Capdevila

FECHA INICIO: 01/07/2019
FECHA FIN ANALISIS: 12/07/2019
FECHA DE EMISIÓN: 12/07/2019



Acreditado por ENAC según norma UNE-EN ISO/IEC 17025:2005. Acreditación Núm. 563/LE2082 y Núm. 563/LE1047.

Sistema de Gestión certificado por BSI según norma ISO 9001:2015. Certificado Núm. 536845.

Inscrito en el Registro de laboratorios de salud ambiental y alimentaria. Núm. Registro LSAA-150-00.

Habilitado por la Dirección General de Calidad Ambiental y Cambio Climático de la Generalitat de Catalunya como laboratorio en el ámbito sectorial del control y la vigilancia de la calidad de masas de agua y la gestión de los vertidos con el número 072-LA-AIG-R.

Reconocido por el DAR. Núm. Registre 212.

Acreditado por el DAR. Núm. Registre 397.

Garantía de Calidad de Servicio

Eurofins Agroambiental, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora, les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de Eurofins Agroambiental, a la dirección: agroambiental@eurofins.com.



Firmado digitalmente por: M. Pilar Murillo Capdevila DNI: 73192262Y

Página 2 de 2

Sus datos personales forman parte de un fichero automatizado de la empresa y únicamente se utilizan para la finalidad del servicio de análisis contratado, de acuerdo con lo que dispone la Ley 15/1999 sobre Protección de Datos de Carácter Personal. Puede ejercer sus derechos de acceso, rectificación y cancelación en la dirección indicada en este boletín.
Los resultados obtenidos solo dan fe de la muestra analizada. Los Datos identificativos de la muestra han sido facilitados por el cliente, a excepción del Código Muestra y Fecha/Hora llegada.
Eurofins Agroambiental S.A. Inscrita en el Registro Mercantil de Lleida, Tom 1010, Folio 127, Full L-422-Inscripción 45. C.I.F. A25244849