

**Cliente:** APAYCACHANA, G.S.L.  
**Polígono Industrial de Vidanes, s/n**  
 24950 / Vidanes  
 Attn: Hector

Fecha de Emisión:  
 11 de noviembre de 2020

Versión: 3.0

Página 1 de 2

## CERTIFICADO DE ANALISIS Nº 1379304



### FECHAS

**Responsable de la Toma de muestra:** Cliente  
**Nº Boletín:** 1327129  
**ID. Cliente:** ESB95445011

**# Toma de Muestra:** 03/11/2020  
**Recepción:** 04/11/2020  
**Inicio de Análisis:** 04/11/2020  
**Fin de Análisis:** 11/11/2020

**Nº DE MUESTRA:** 14423

**TIPO DE MUESTRA:** COMPOST

### # INFORMACIÓN PUNTO DE TOMA DE MUESTRA\*

**IDENTIFICACIÓN:** ABONO TERRA MAX

**Hora Toma de Muestra:**

LEGISLACION APLICADA: Real Decreto 506/2013, de 28 de junio, sobre productos fertilizantes.

PARÁMETRO	MÉTODO	RESULTADO	UNIDADES	VALOR ADMISIBLE
Nitrogeno Ureico *	PNT/506	<0,5	mg/kg	
Nitrógeno Nitríco *	PNT/506	1,02	%	
Hierro *	PNT/510	748	mg/Kg	
Extracto Húmico *	VOLUMETRIA	15,1	%	---
Molibdeno *	PNT/510	1,58	mg/kg	
Manganeso *	PNT/510	213	mg/Kg	
Impurezas *	Tamizado	<1	%(>2mm)	---
Impurezas(Piedras,Gravas)>5 mm *	GRAVIMETRIA	0,18	%	---
Investigación de Salmonella Spp. *	Siembra y recuento	Ausencia	/25g	---
Rto. Escherichia coli *	Siembra y recuento	<3	NMP/g	---
Granulometría <25 mm *	GRAVIMETRIA	99	%	---
Cobalto *	PNT/510	80	mg/Kg	
Nitrógeno Amoniacal *	PNT/506	0,24	%	
Nitrógeno Orgánico *	PNT/506	1,49	%	
Carbono Orgánico *	CALCULO	35,40	%	---
Conductividad *	PNT/504	11,95	dS/m	---
Densidad *	PNT1000	0,61	-	---
Boro *	PNT/512	9,46	mg/Kg	
Relacion C/N *	CALCULO	18,6	-	---
Ácido Húmicos *	VOLUMETRIA	7,6	%	---

Aprobado por:

Sara López Otero



Dirección técnica

CERTIFICADO DE ANALISIS N°

1.379.304

11 de noviembre de 2020

PARÁMETRO	MÉTODO	RESULTADO	UNIDADES	VALOR ADMISIBLE
Ácidos Fúlvicos *	CALCULO	7,6	%	---
Zinc *	PNT/510	310	mg/Kg (sms)	<1000
Plomo *	PNT/510	8	mg/Kg (sms)	<200
Niquel *	PNT/510	10	mg/Kg (sms)	<100
Mercurio *	PNT/530	<0,3	mg/Kg (sms)	<2,5
Cromo *	PNT/510	10,00	mg/Kg (sms)	<300
Cobre *	PNT/510	42	mg/Kg (sms)	<400
Cadmio *	PNT/510	<0,7	mg/Kg (sms)	<3
pH en agua (1:25) *	PNT/504	9,0	UpH	---
Azufre *	PNT/534	0,47	%SO <sub>3</sub>	
Magnesio *	PNT/511	1,46	% MgO	
Calcio *	PNT/511	3,23	% CaO	
Potasio *	PNT/511	2,44	%K <sub>2</sub> O	
Fósforo Total *	PNT/507	2,8	%P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>	
Nitrogeno Total *	PNT/506	2,76	%N	
Humedad *	PNT/503	21,2	%	<40
Materia Orgánica *	Gravimetría	61,2	% (sms)	>35%
Oxido de Sodio *	PNT/511	0,59	% Na <sub>2</sub> O	
Solubilidad *	PNT/068	39,7	%	---
Cloruro *	PNT/020	0,90	%	---
Cromo VI *	PNT/512	No detectado	mg/Kg (sms)	---
Calcio *	PNT/511	2,99	% Ca	---

\*Los ensayos han sido realizados siguiendo los métodos analíticos indicados en el anexo VI del R.D. 506/2013

**Información Adicional:**

La recepción de las muestras ha sido realizado bajo el procedimiento de gestión PG/T/08.1, manipulación de ítems de ensayo.

(#): Información aportada por el cliente. El laboratorio no se hace responsable de la información aportada por el cliente que pueda afectar a la validez de los resultados. Este informe solo afecta a la muestra analizada tal y como se recibió.

**Información Resultados:**

- o Los resultados recogidos en este Certificado de Análisis se refieren únicamente a las muestras ensayadas
- o Este Certificado NO podrá ser reproducido total o parcialmente sin la autorización de Laboratorio Biosalud (Maricielo S.L).
- o Se encuentra a disposición del cliente el valor de incertidumbre asociada. La incertidumbre expandida de medida se ha obtenido multiplicando la incertidumbre típica de medición por el factor de cobertura  $k = 2$ , que para una distribución normal, corresponde a una probabilidad de cobertura aproximadamente el 95%.

Aprobado por:

Sara López Otero



Dirección técnica