



Consorcio Entes Locales
Valle del Tiétar
GERENCIA

ANEXO Nº6

CARACTERÍSTICAS DEL COMPOST Y BIOESTABILIZADO

Informe de Ensayo nº 54255

DATOS CLIENTE	
MARICIELO SL	B24082851
POL.IND CAMPONARAYA. SECTOR 2 PARCELA 3	24410 CAMPONARAYA (LEON)
DATOS DE LA MUESTRA	
Referencia Cliente: Arenas de San Pedro	Tipo de muestra: Compost
Identificación de la muestra: Valoriza Servicios Medioambientales S.A.- Material Bioestabilizado (Compost) - CTR Avila Sur - Arenas de San Pedro (1370261)	
Referencia Laboratorio: 13654	Fecha Entrada: 19/12/2019
Fecha inicio análisis: 23/12/2019	Fecha fin análisis: 16/01/2020
TOMA DE MUESTRAS	
Toma de muestras: Toma de muestras realizada por el cliente	
Datos muestreo:	

Parámetro	Resultado	Unidades	Incert.	Método	V.P. (1)
% de piedras/gravas diam > 5mm vas *	<0,2	% piedras/gra		Granulometría	≤2
% de plásticos diam > 2mm *	<0,2	% de plásticos		Granulometría	≤1,5
% de vidrio diam > 2mm *	<0,2	% de vidrio>2		Granulometría	≤1,5
% metales diam > 2mm *	<0,2	%		Granulometría	≤1,5
Ácidos húmicos *	5,29	%		Método 4 Fertilizantes- MOA	
Cadmio	2,12	mg/Kg s.m.s.	35 %	PNT-MA/27	<3
Calcio soluble en agua *	0,084				
Carbono orgánico	13,7	%	12 %	PNT-MA/65	
Cobre	210	mg/Kg s.m.s.	21 %	PNT-MA/27	<400
Conductividad 20 °C (1:5)	1330	µS/cm	20 %	PNT-MA/24	
Cromo	23,0	mg/Kg s.m.s.	23 %	PNT-MA/27	<300
Cromo VI *	No detectado	mg/Kg s.m.s.		MIPAAF Decreto 8 de marzo de	
Escherichia coli (NMP) *	0,00	NMP		A-E-PE-0059	<1000
Fósforo soluble en agua *	0,008	%P2O5		PNT-MA/27	
Fracción < 25mm *	>99,8	%			≥90
Fracción <10 mm *	>99,8	%			
Fracción > 25 mm *	<0,2	%			
Fracción 10-25 mm *	99,6	%			
Hierro	14800	%	18 %	PNT-MA/27	
Humedad	35,1	%	20%	PNT-MA/10	≤40
Investigación Salmonella *	No detectado	25 g		EN/ISO 6579	Ausencia
Magnesio soluble en agua *	0,026				
Materia Orgánica Oxidable *	43,5	%		MAPA Tomo III	≥35
Mercurio	<0,2	mg/Kg s.m.s.	34 %	PNT-MA/53	<2,5
Níquel	26,4	mg/Kg s.m.s.	14 %	PNT-MA/27	<100

Informe de Ensayo nº 54255

DATOS CLIENTE	
MARICIELO SL	B24082851
POL.IND CAMPONARAYA. SECTOR 2 PARCELA 3	24410 CAMPONARAYA (LEON)
DATOS DE LA MUESTRA	
Referencia Cliente: Arenas de San Pedro	Tipo de muestra: Compost
Identificación de la muestra: Valoriza Servicios Medioambientales S.A.- Material Bioestabilizado (Compost) - CTR Avila Sur - Arenas de San Pedro (1370261)	
Referencia Laboratorio: 13654	Fecha Entrada: 19/12/2019
Fecha inicio análisis: 23/12/2019	Fecha fin análisis: 16/01/2020
TOMA DE MUESTRAS	
Toma de muestras: Toma de muestras realizada por el cliente	
Datos muestreo:	

Parámetro	Resultado	Unidades	Incert.	Método	V.P. (1)
Nitrógeno amoniacal *	<0,4	%		2.6.1 Reglamento (CE) no	
Nitrógeno orgánico *	1,65	%	24 %	PNT-MA/88	
Nitrógeno total *	1,72	%		PNT-MA/98	
pH (1:2,5)	7,8	ud. pH	0,2 un. pH	PNT-MA/16	
Plomo	110	mg/Kg s.m.s.	16 %	PNT-MA/27	<200
Potasio	0,680	% K2O	26 %	PNT-MA/27	
Relación C/N	7,50	%	15 %	PNT-MA/88	<20
RotteGrade *	Clase V			Termometría	
Zinc	720	mg/Kg s.m.s.	12 %	PNT-MA/27	<1000

Observaciones

(1) Valores paramétricos según:

Orden AAA/2564/2015 y Real Decreto 506/2013

El presente informe sólo afecta a las muestras sometidas a análisis y no podrá ser reproducido parcialmente sin la aprobación por escrito de Ambitec Laboratorios S.L. (Sociedad Unipersonal) Las incertidumbres de los parámetros analíticos están a disposición de los clientes que las soliciten. Ambitec descarga cualquier responsabilidad en toda aquella información aportada por el cliente.



Jesús Rovira Roig

Director técnico

Fecha de Emisión: 16/01/2020