

INFORME DE RESULTADOS - Nº Orden: 114.034 FERTILIZANTES ORGANICOS

Productor : Agr.Santa Marta De Liray S.A.
Predio :

Empresa :
Remite : Daniel Romero Velasquez

Provincia : Chacabuco
Comuna : Colina
Localidad : Colina

Fecha muestreo : 01-12-2014 F.ingreso : 01-12-2014
Fecha análisis : 01-12-2014 F.informe : 12-12-2014

Tipo muestra : **Guano De Gallinas**

Pag. 1/1

Identificación muestra :			Muestra Guano de Gallinas		NCh 2880.Of2004	
					Compost-Clasificación y requisitos	
N° de Laboratorio :			23137		* Nivel Aceptación	Método
Análisis Físicos						
Tamaño de partículas						
> 16,0 mm	%		0		0	TMECC 02.02-C*
8,0 mm - 16,0 mm	%		1		-	TMECC 02.02-C*
4,0 mm - 8,0 mm	%		23		-	TMECC 02.02-C*
2,0 mm - 4,0 mm	%		35		-	TMECC 02.02-C*
< 2,0 mm	%		41		-	TMECC 02.02-C*
Partículas y material inerte (base seca)						
Piedras,terrones de barro	> 4mm %		0,3		< 5	AS 4454
Plásticos flexibles, películas	> 4mm %		0,00		< 0,05	AS 4454
Vidrio,metal,caucho,plástico rígido	> 2mm %		0,0		< 0,5	AS 4454
Densidad aparente	kg/m3		450		< 700	TMECC 03.01-ABC
Espacio poroso	%		63		-	TMECC 03.01-ABC
Espacio aire libre	%		25		-	TMECC 03.01-ABC
Capacidad retención agua						
Base volumen	%		38		-	TMECC 03.01-ABC
Base masa	%		116		-	TMECC 03.01-ABC
Humedad	%		6		30 - 45	TMECC 03.09
Materia Seca	%		94		-	TMECC 03.09

Observaciones:

* Norma Chilena NCh2880. Nivel de aceptación para producto compostado, los elementos que figuran sin valor no se encuentran normados.

Tamaño de partículas:

- El material retenido en los tamices de 8mm y 4mm es similar pero se encuentra aglomerado en diferentes tamaños.

Partículas y material inerte:

- Piedras,terrones de barro: El contenido determinado (0,3%) corresponde a pequeñas piedras.



R. Espinoza
Rosa Espinoza Astudillo
Jefe Laboratorio

Notas:

- Análisis realizado en base a Materia Seca.
- Metodologías: TMECC Test Methods for the Examination of Composting and Compost.2001
- Agrolab se encuentra acreditado por la Comisión de Normalización y Acreditación (CNA) de la Soc.Chilena de la Ciencia del Suelo para realizar análisis de compost, suelo y foliar, además está acreditado por el Servicio Agrícola Ganadero (SAG) para realizar los análisis requeridos por el Ministerio de Agricultura para los programas de recuperación de suelos degradados.
- Los resultados son válidos sólo para las muestras analizadas las cuales fueron proporcionadas por el cliente