

INFORME DE RESULTADOS - Nº Orden: 140.604
FERTILIZANTES ORGANICOS

 Productor : Industrial Leyda Ltda.
 Predio : Industrial Leyda Ltda.Felix Velasco

 Empresa :
 Remite : Marcela Valenzuela

 Provincia : Melipilla
 Comuna : Melipilla
 Localidad : Melipilla


 Fecha muestreo : 22/01/2018 F.ingreso : 22/01/2018
 Fecha análisis : 22/01/2018 F.informe : 01/02/2018

 Tipo muestra : **Compost**

Pag. 1/1

Identificación muestra :		G-1901-2018-240 M1 Est. de Pavo		NCh 2880.Of2015		
Nº de Laboratorio :		25788		Compost-Clasificación y requisitos		
Análisis Químicos				*Nivel Aceptación		Método
				Clase A	Clase B	
pH (suspensión 1:5)	1:5	8,3		5,0 - 8,5		TMECC 04.11
C.Eléctrica (suspensión 1:5)	dS/m	23,1		< 3 * < 8 *		TMECC 04.10
Materia orgánica	%	80,0		> 20		TMECC 05.07-A
Carbono orgánico	%	44,4		> 11		TMECC 05.07-A
Nitrógeno total (N)	%	5,74		> 0,5		TMECC 04.02-D
Relacion C/N		7,7		< 30		TMECC 05.07-A
Fósforo total (P2O5)	%	5,5				TMECC 04.03-A
Potasio total (K2O)	%	3,6				TMECC 04.04-A
Arsénico total (As)	mg/kg	< 0,01		15	33	TMECC 04.06
Cadmio total (Cd)	mg/kg	< 0,01		0,7	9	TMECC 04.06
Cobre total (Cu)	mg/kg	60		70	400	TMECC 04.06
Cromo total (Cr)	mg/kg	< 0,01		70	100	TMECC 04.06
Mercurio total (Hg)	mg/kg	< 0,01		0,4	2	TMECC 04.06
Niquel total (Ni)	mg/kg	54,2		25	80	TMECC 04.06
Plomo total (Pb)	mg/kg	0,660		45	220	TMECC 04.06
Zinc total (Zn)	mg/kg	189		200	800	TMECC 04.06
Humedad	%	40		30 - 45		TMECC 03.09
Materia seca	%	60		70 - 55		

* Producto Compostado



 Rosa Espinoza Astudillo
 Jefe Laboratorio

Notas:

- Análisis expresado en base a Materia Seca.
- C.Eléctrica : * Dependerá de la tolerancia a la Salinidad de los diferentes cultivos.
- 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