



INFORME DE RESULTADOS - Nº Orden: 84,627
FERTILIZANTES ORGANICOS

Productor : Servicio Pucalan Norte Ltda.
Predio : Guanera Longotoma

Empresa :
Remite : Juan Pablo Lisboa

Provincia : Petorca
Comuna : Petorca
Localidad : Longotoma

Fecha muestreo : 26/07/2011 F.ingreso : 26/07/2011
Fecha análisis : 26/07/2011 F.informe : 03/08/2011

Tipo muestra : **Guano**

Pag. 1/2

Identificación muestra : Guano Estabilizado Pila 28				NCh 2880.Of2004		
				Compost-Clasificación y requisitos		Método
N° de Laboratorio : 20439				*Nivel Aceptación		
				Clase A	Clase B	
Análisis Químicos						
pH	(suspensión 1:5)	1:5	6,7	5,0 - 8,5		TMECC 04.11
C.Eléctrica	(suspensión 1:5)	dS/m	15,9	< 3	< 8	TMECC 04.10
Materia orgánica		%	67,0	> 20		TMECC 05.07-A
Carbono orgánico		%	37,2	> 11		TMECC 05.07-A
Nitrógeno total	(N)	%	4,39	> 0,5		TMECC 04.02-D
Relacion C/N			8,5	< 25	< 30	TMECC 05.07-A
Amonio disponible	(NH4)	mg/kg	10199			
Nitrato disponible	(NO3)	mg/kg	993			
Relación NH4/NO3			10,3	< 3		TMECC 04.02-BC
Fósforo total	(P2O5)	%	7,1			
Potasio total	(K2O)	%	4,6			
Calcio total	(CaO)	%	5,6			
Magnesio total	(MgO)	%	1,6			
Hierro total	(Fe)	mg/kg	1768			
Manganeso total	(Mn)	mg/kg	619			
Boro total	(B)	mg/kg	102			
Cobre total	(Cu)	mg/kg	390	100	1000	TMECC 04.06
Zinc total	(Zn)	mg/kg	447	200	2000	TMECC 04.06
Humedad		%	34	30 - 45		TMECC 03.09
Materia seca		%	66	70 - 55		

* Producto Compostado



Rosa Espinoza Astudillo
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

José Domingo Cañas # 2914 - Santiago - Teléfono: (02) 225 80 87 - e-mail: laboratorio@agrolab.cl