

INFORME DE RESULTADOS - Nº Orden: 178.243
FERTILIZANTES ORGANICOS

Productor : Confidencial
Predio : Confidencial

Empresa :
Remite : Confidencial

Provincia : Cordillera
Comuna : Pirque
Localidad : Pirque

Fecha muestreo : 20-05-2022 F.ingreso : 24-05-2022
Fecha análisis : 24-05-2022 F.informe : 10-06-2022

Tipo muestra : Guano

Pag. 1/1

Identificación muestra		Guano	NCh 2880.Of2015		
Nº de Laboratorio		30509	Compost-Clasificación y requisitos		
Análisis Químicos			*Nivel Aceptación		
			Clase A	Clase B	Método
pH	(suspensión 1:5) 1:5	8,8	5,0 - 8,5		TMECC 04.11
C.Eléctrica	(suspensión 1:5) dS/m	9,0	< 3 * < 8 *		TMECC 04.10
Materia orgánica	%	45,5	> 20		TMECC 05.07-A
Carbono orgánico	%	25,3	> 11		TMECC 05.07-A
Nitrógeno total	(N) %	1,92	> 0,5		TMECC 04.02-D
Relacion C/N		13,2	< 30		TMECC 05.07-A
Fósforo total	(P2O5) %	5,0			TMECC 04.03-A
Potasio total	(K2O) %	2,4			TMECC 04.04-A
Calcio total	(CaO) %	11,9			
Magnesio total	(MgO) %	1,2			
Hierro total	(Fe) mg/kg	4155			
Manganeso total	(Mn) mg/kg	795			
Boro total	(B) mg/kg	71			
Cobre total	(Cu) mg/kg	250	70 400		TMECC 04.06
Zinc total	(Zn) mg/kg	570	200 800		TMECC 04.06
Densidad aparente	(NCh2880) kg/m3	310	< 700		TMECC 03.01-AB
Humedad	%	25	30 - 45		TMECC 03.09
Materia seca	%	75	70 - 55		

* Producto Compostado



R. Espinoza
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
- 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