

INFORME DE RESULTADOS - Nº Orden: 150.729
FERTILIZANTES ORGANICOS

 Productor : Empresa De Servicios Pucalan Norte Ltda.
 Predio :

 Empresa :
 Remite : Sergio Oyarzun

 Provincia : Petorca
 Comuna : La Ligua
 Localidad : Longotoma

 Fecha muestreo : 05-03-2019 F.ingreso : 05-03-2019
 Fecha análisis : 05-03-2019 F.informe : 19-03-2019

 Tipo muestra : **Estabilizado**

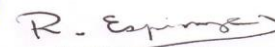
Pag. 1/1

Identificación muestra :		Estabilizado Pavo Lote G24		NCh 2880.Of2015		
Nº de Laboratorio :		26887		Compost-Clasificación y requisitos		
Análisis Químicos				*Nivel Aceptación		Método
				Clase A	Clase B	
pH	(suspensión 1:5)	1:5	8,0	5,0 - 8,5		TMECC 04.11
C.Eléctrica	(suspensión 1:5)	dS/m	16,9	< 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)	%	3,20	> 0,5		TMECC 04.02-D
Relacion C/N			13,9	< 30		TMECC 05.07-A
Amonio disponible	(NH4)	mg/kg	7288	< 500		TMECC 04.02-C
Nitrato disponible	(NO3)	mg/kg	390			TMECC 04.02-B
Relación NH4/NO3			18,7	< 3		TMECC 04.02-BC
Fósforo total	(P2O5)	%	4,4			TMECC 04.03-A
Potasio total	(K2O)	%	4,2			TMECC 04.04-A
Calcio total	(CaO)	%	4,8			
Magnesio total	(MgO)	%	1,2			
Hierro total	(Fe)	mg/kg	1095			
Manganeso total	(Mn)	mg/kg	560			
Boro total	(B)	mg/kg	75			
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	310	70	400	TMECC 04.06
Mercurio total	(Hg)	mg/kg	0,050	0,4	2	TMECC 04.06
Niquel total	(Ni)	mg/kg	3,40	25	80	TMECC 04.06
Plomo total	(Pb)	mg/kg	1,72	45	220	TMECC 04.06
Zinc total	(Zn)	mg/kg	530	200	800	TMECC 04.06
Humedad		%	14	30 - 45		TMECC 03.09
Materia seca		%	86	70 - 55		

* Producto Compostado

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



 Rosa Espinoza Astudillo
 Jefe Laboratorio