

**INFORME DE RESULTADOS - N° Orden: 185.750**  
**FERTILIZANTES ORGANICOS**

 Productor : Empresa De Servicios Pucalan Norte Ltda.  
 Predio :

 Empresa :  
 Remite : Cristian Criado

 Provincia : Petorca  
 Comuna : La Ligua  
 Localidad : La Ligua

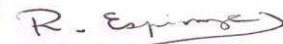
 Fecha muestreo : 20-03-2023 F.ingreso : 21-03-2023  
 Fecha análisis : 21-03-2023 F.informe : 14-04-2023

 Tipo muestra : **Guano De Pavo**

Pag. 1/2

Identificación muestra :		Guano Estabiliza Sopraval		NCh 2880.Of2015		
N° de Laboratorio :		31465		Compost-Clasificación y requisitos		
				*Nivel Aceptación		Método
				Clase A	Clase B	
<b>Análisis Químicos</b>						
pH	(suspensión 1:5)	1:5	6,8	5,0 - 8,5		TMECC 04.11
C.Eléctrica	(suspensión 1:5)	dS/m	13,9	< 3 * < 8 *		TMECC 04.10
Materia orgánica		%	68,0	> 20		TMECC 05.07-A
Carbono orgánico		%	37,8	> 11		TMECC 05.07-A
Nitrógeno total	(N)	%	2,97	> 0,5		TMECC 04.02-D
Relacion C/N			12,7	< 30		TMECC 05.07-A
Amonio disponible	(NH4)	mg/kg	5998	< 500		TMECC 04.02-C
Nitrato disponible	(NO3)	mg/kg	161			TMECC 04.02-B
Relación NH4/NO3			37,3	< 3		TMECC 04.02-BC
Fósforo total	(P2O5)	%	4,4			TMECC 04.03-A
Potasio total	(K2O)	%	4,3			TMECC 04.04-A
Calcio total	(CaO)	%	3,4			
Magnesio total	(MgO)	%	1,5			
Hierro total	(Fe)	mg/kg	3795			
Manganeso total	(Mn)	mg/kg	374			
Boro total	(B)	mg/kg	100			
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	252	70	400	TMECC 04.06
Mercurio total	(Hg)	mg/kg	< 0,01	0,4	2	TMECC 04.06
Niquel total	(Ni)	mg/kg	8,29	25	80	TMECC 04.06
Plomo total	(Pb)	mg/kg	15,9	45	220	TMECC 04.06
Selenio total	(Se)	mg/kg	< 0,01			
Zinc total	(Zn)	mg/kg	540	200	800	TMECC 04.06
Humedad		%	9	30 - 45		TMECC 03.09
Materia seca		%	91			

\* 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
- 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