

**INFORME DE RESULTADOS - Nº Orden: 192.798**  
**FERTILIZANTES ORGANICOS**

 Productor : Empresa De Servicios Pucalan Norte Ltda.  
 Predio :

 Empresa :  
 Remite : Cristian Criado

 Provincia : Petorca  
 Comuna : La Ligua  
 Localidad : Longotoma

 Fecha muestreo : 06-02-2024 F.ingreso : 07-02-2024  
 Fecha análisis : 09-02-2024 F.informe : 10-02-2024

**Tipo muestr:** Guano

Pag. 1/1

Identificación muestra :		Estabilizado De Pavo Sopraval	NCh2880: 2015 Compost - Requisitos de calidad y clasificación	
Nº de Laboratorio :		32403	Nivel Aceptación*	Método
<b>Análisis Físicos</b>				
<b>Tamaño de partículas</b>				
> 16,0 mm	%	0	0	TMECC 02.02-C*
8,0 mm - 16,0 mm	%	3	-	TMECC 02.02-C*
4,0 mm - 8,0 mm	%	6	-	TMECC 02.02-C*
2,0 mm - 4,0 mm	%	11	-	TMECC 02.02-C*
< 2,0 mm	%	80	-	TMECC 02.02-C*
<b>Materiales no compostables</b>				
Piedras, terrones de barro > 4mm	%	0,7	< 5	AS 4454
Plásticos flexibles, películas > 4mm	%	0,00	< 0,05	AS 4454
Vidrio, metal, caucho, plástico rígido > 2mm	%	0,0	< 0,5	AS 4454
Densidad aparente	kg/m3	620	< 700	TMECC 03.01-ABC
Espacio poroso	%	54	-	TMECC 03.01-ABC
Espacio aire libre	%	13	-	TMECC 03.01-ABC
<b>Capacidad retención agua</b>				
Base volumen	%	41	-	TMECC 03.01-ABC
Base masa	%	105	-	TMECC 03.01-ABC
Humedad	%	8	30 - 45	TMECC 03.09
Materia Seca	%	92	-	TMECC 03.09

**Observaciones:**

\* Norma NCh2880: 2015 Compost-Requisitos de calidad y clasificación. Nivel de aceptación para producto compostado, los elementos que fi sin nivel no se encuentran regulados en la norma.

**Tamaño de partículas:**

- Gran cantidad de material bajo 2mm

**Materiales no compostables:**

- Piedras, terrones de barro: El contenido determinado (0,7%) corresponde a piedras.



*R. Espinoza*  
 Rosa Espinoza Astudillo  
 Jefe Laboratorio

**Notas:**

- Análisis realizado en base a Materia Seca.
- Metodologías: TMECC, Test Methods for Examination of Composting and Compost, 2001. AS 4454 Australian Standard Composts, soil conditioners and mulches.
- 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