

INFORME DE RESULTADOS - Nº Orden: 202.289
FERTILIZANTES ORGANICOS

 Productor : Confidencial
 Predio :

 Empresa :
 Remite :

 Provincia :
 Comuna :
 Localidad :

 Fecha muestreo : 28-03-2025 F.ingreso : 28-03-2025
 Fecha análisis : 28-03-2025 F.informe : 17-04-2025

 Tipo muestra : **Guano**

Pag. 1/2

Identificación muestra :		Guano De Pollo		NCh 2880.Of2015		
Nº de Laboratorio :		33520		Compost-Clasificación y requisitos		
Análisis Químicos				*Nivel Aceptación		
				Clase A	Clase B	Método
pH	(suspensión 1:5)	1:5	8,9	5,0 - 8,5		TMECC 04.11
C.Eléctrica	(suspensión 1:5)	dS/m	15,9	< 3 * < 8 *		TMECC 04.10
C.Eléctrica	(suspensión 1:10)	dS/m	8,0			
Materia orgánica		%	74,0	> 20		TMECC 05.07-A
Carbono orgánico		%	41,1	> 11		TMECC 05.07-A
Nitrógeno total	(N)	%	4,07	> 0,5		TMECC 04.02-D
Relacion C/N			10,1	< 30		TMECC 05.07-A
Amonio disponible	(NH4)	mg/kg	6641	< 500		TMECC 04.02-C
Nitrato disponible	(NO3)	mg/kg	331			TMECC 04.02-B
Relación NH4/NO3			20,1	< 3		TMECC 04.02-BC
Fósforo total	(P2O5)	%	4,1			TMECC 04.03-A
Potasio total	(K2O)	%	4,4			TMECC 04.04-A
Molibdeno total	(Mo)	mg/kg	< 0,01			
Hierro total	(Fe)	mg/kg	1170			
Manganeso total	(Mn)	mg/kg	377			
Boro total	(B)	mg/kg	91			
Arsénico total	(As)	mg/kg	0,160	15	33	TMECC 04.06
Cadmio total	(Cd)	mg/kg	< 0,01	0,7	9	TMECC 04.06
Cobre total	(Cu)	mg/kg	82	70	400	TMECC 04.06
Mercurio total	(Hg)	mg/kg	< 0,01	0,4	2	TMECC 04.06
Plomo total	(Pb)	mg/kg	7,32	45	220	TMECC 04.06
Zinc total	(Zn)	mg/kg	583	200	800	TMECC 04.06
Humedad		%	30	30 - 45		TMECC 03.09
Materia seca		%	70	70 - 55		

* 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



INFORME DE RESULTADOS - Nº Orden: 202.289 FERTILIZANTES ORGANICOS

Productor : Industrial Leyda Ltda.
Predio : Fundo Malvilla

Empresa :
Remite : Felix Velasco

Provincia : San Antonio
Comuna : San Antonio
Localidad : Leyda

Fecha muestreo : 28-03-2025 F.ingreso : 28-03-2025
Fecha análisis : 28-03-2025 F.informe : 17-04-2025

Tipo muestra : **Estabilizado**

Pag. 2/2

Identificación muestra :		Estabilizado De		NCh 2880.Of2015		
		Pollo		Compost-Clasificación y requisitos		
Nº de Laboratorio :		33520		*Nivel Aceptación		Método
				Clase A	Clase B	
Salinidad						
Calcio	soluble	(Ca)	meq/l	9,0		
Magnesio	soluble	(Mg)	meq/l	6,8		
Potasio	soluble	(K)	meq/l	84		
Sodio	soluble	(Na)	meq/l	59,4		
Cloruro	soluble	(Cl)	meq/l	60		
Sulfato	soluble	(SO4)	meq/l	55		
Bicarbonato	soluble	(HCO3)	meq/l	45		
Calcio	soluble	(Ca)	mg/l	180		
Magnesio	soluble	(Mg)	mg/l	83		
Potasio	soluble	(K)	mg/l	3284		
Sodio	soluble	(Na)	mg/l	1366		
Cloruro	soluble	(Cl)	mg/l	2127		
Sulfato	soluble	(SO4)	mg/l	2640		
Bicarbonato	soluble	(HCO3)	mg/l	2745		
Ácidos húmicos			%	2,7		
Ácidos fúlvicos			%	4,9		
Extractos húmicos totales			%	7,6		
Humedad			%	30 - 45		TMECC 03.09
Materia seca			%	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

