

**INFORME DE RESULTADOS - Nº Orden: 186.331**  
**FERTILIZANTES ORGANICOS**

 Productor : Empresas De Servicios Pucalan  
 Predio :

 Empresa :  
 Remite : Sergio Oyarzun

 Provincia : Cachapoal  
 Comuna : Rengo  
 Localidad : Rengo

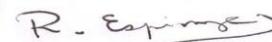
 Fecha muestreo : 19-01-2024 F.ingreso : 19-01-2024  
 Fecha análisis : 19-01-2024 F.informe : 02-02-2024

 Tipo muestra : **Guano de Pollo**

Pag. 1/1

Identificación muestra :		Guano De Pollo		NCh 2880.Of2015		
Nº de Laboratorio :		31581		Compost-Clasificación y requisitos		
Análisis Químicos				*Nivel Aceptación		Método
				Clase A	Clase B	
pH	(suspensión 1:5)	1:5	7,5	5,0 - 8,5		TMECC 04.11
C.Eléctrica	(suspensión 1:5)	dS/m	14,2	< 3 * < 8 *		TMECC 04.10
Materia orgánica		%	84,0	> 20		TMECC 05.07-A
Carbono orgánico		%	46,7	> 11		TMECC 05.07-A
Nitrógeno total	(N)	%	4,45	> 0,5		TMECC 04.02-D
Relacion C/N			10,5	< 30		TMECC 05.07-A
Amonio disponible	(NH4)	mg/kg	7396	< 500		TMECC 04.02-C
Nitrato disponible	(NO3)	mg/kg	150			TMECC 04.02-B
Relación NH4/NO3			49,3	< 3		TMECC 04.02-BC
Fósforo total	(P2O5)	%	3,2			TMECC 04.03-A
Potasio total	(K2O)	%	4,0			TMECC 04.04-A
Calcio total	(CaO)	%	3,2			
Magnesio total	(MgO)	%	1,2			
Hierro total	(Fe)	mg/kg	795			
Manganeso total	(Mn)	mg/kg	376			
Boro total	(B)	mg/kg	78			
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	370	70	400	TMECC 04.06
Mercurio total	(Hg)	mg/kg	< 0,01	0,4	2	TMECC 04.06
Niquel total	(Ni)	mg/kg	8,33	25	80	TMECC 04.06
Plomo total	(Pb)	mg/kg	8,00	45	220	TMECC 04.06
Selenio total	(Se)	mg/kg	< 0,01			
Zinc total	(Zn)	mg/kg	590	200	800	TMECC 04.06
Humedad		%	39	30 - 45		TMECC 03.09
Materia seca		%	61			

\* 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