

**LABORATORIO  
AGROPECUARIO  
LAS GARZAS**

**RESULTADOS DE ANALISIS ENMIENDAS ORGANICAS**

AGRICULTOR:	Empresas de Servicios Pucalán Sur	LOCALIDAD:	-
PREDIO:	-	COMUNA:	-
FECHA RECEPCION:	23-03-2022	FECHA ENTREGA:	14-04-2022

PRODUCTO: Bioestabilizado

ID. DE LA MUESTRA: T

N° LABORATORIO: 20493

DETERMINACIONES	EXPRESION	VALOR
<b>MATERIAL TAL COMO OFRECIDO</b>		
Materia Seca	(%)	74,13
Humedad	(%)	25,87
pH (Suspensión 1:5)		7,44
Conductividad Eléctrica-Salinidad (1:5)	(mmhos/cm)	10,58
<b>BASE MATERIA SECA</b>		
Cenizas	(%)	37,56
Materia Orgánica	(%)	62,44
Carbono Orgánico	(%)	32,86
Nitrógeno Total	(%)	3,00
Nitrógeno Disponible	(mg/kg)	-
Relación CO:N		10,95
Fósforo	(%)	4,33
P2O5	(%)	9,92
Potasio	(%)	1,28
K2O	(%)	1,54
Calcio	(%)	6,16
Magnesio	(%)	1,48
Cobre	(mg/kg)	569
Zinc	(mg/kg)	2987
Manganeso	(mg/kg)	767
Hierro	(mg/kg)	4563
Boro	(mg/kg)	94
N-NH4	(mg/kg)	1275
N-NO3	(mg/kg)	106
Cloruros	(%)	-
Sodio	(%)	-
Capacidad de Intercambio Catiónico (CIC)	(meq/100 g)	-
Relación Amonio/Nitrato		12

Notas: 1. Para convertir en (%) los valores expresados en (ppm) deben dividirse por 10.000.-

2. Si la relación Carbono: Nitrógeno (CO:N), es superior a 30, esa enmienda producirá deficiencia temporaria de Nitrógeno disponible para los vegetales, al ser incorporada al suelo.

3.- Metodologías: TMECC 2002. ppm=mg/kg

- : Determinación no solicitada.

**OBSERVACIONES:**

Muestra tomada y remitida por cliente. Resultados válidos para la muestra analizada.

-



*Mauricio Adasme Rocha*  
JEFE LABORATORIO