

**LABORATORIO
AGROPECUARIO
LAS GARZAS**

RESULTADOS DE ANALISIS DE BIOESTABILIZADO

AGRICULTOR:	Industrias Vínicas S.A.	Nº Laboratorio	92776
PREDIO:	Planta Teno	COMUNA:	Teno
RECEPCION:	20-10-2020	ENTREGA:	05-11-2020

IDENTIFICACION DE LA MUESTRA: Compost

DETERMINACIONES	EXPRESION	VALOR
Materia Seca	(%)	60,13
Humedad		39,87
pH Suspensión 1:5		8,20
C. Eléctrica - Extracto 1:5	(dS/m)	1,42
Materia Orgánica	(%)	65,59
Carbono Orgánico	(%)	36,44
Nitrógeno Total	(%)	2,12
Relación C/N		17,19
Autocalentamiento	°C	nd
Amonio	(mg/kg)	77
Nitrato	(m/kg)	52
Relación Amonio/Nitrato		1,48
Germinación de Rabanitos	(%)	100
Huevos de Helminthos Viables	c/u	0
Semillas viables de malezas	Propágulo/L	0
Densidad Aparente	kg/m ³	244
Tamaño de partículas ≤ 16 mm	%	99
Materias inertes (plásticos) > 4 mm	%	0
Materias inertes (piedras) > 4 mm	%	0,50
Materias inertes (vidrio, metal) ≥ 2 mm	%	0
Fósforo	(%)	0,55
P2O5	(%)	1,25
Potasio	(%)	1,48
K2O	(%)	1,78
Calcio	(%)	3,36
Magnesio	(%)	0,32
Boro	(mg/kg)	-
Cloruros (Cl)	(%)	-
Sodio	(%)	-
Azufre (S-SO ₄)	(%)	-

Metodología: Métodos de Análisis de Compost, revisión 2005: Angélica Sadzawka R., María Adriana Carrasco, Renato Grez Z., María de la Luz Mora G. Serie Actas INIA - Nº 30 Instituto de Investigaciones Agropecuarias. CRI La Platina, Santiago. (TMECC) Nd: Determinación no realizada -: Determinación no solicitada.

OBSERVACIONES: Muestra remitida por cliente.

Otras determinaciones:



Jose Guerrero Rojas
José Guerrero Rojas.
JEFE LABORATORIO