

Informe de Resultados Final 12-525388

Fecha de Emisión: 27/08/2012 12:30

Identificación Del Cliente

Rut 96.651.330 6
Nombre Del Cliente Agrícola Santa Marta de Liray S.A.
Sucursal Casa Matriz
Teléfono 2-7331041
Dirección Panamericana Norte Km. 24 1/2
Atención a Daniel Romero

Información De Ingreso De La Muestra

Fecha De Recepción 06/08/2012 12:50
Fecha De Ingreso 06/08/2012 17:40
Muestreado por Cliente

Datos Muestra

Fech./Hr Muestreo 06-08-2012 10:00
Temperatura
Tipo de Muestra Compost
Muestra 1412040
N° De Muestra Muestra Apta Para Realizar Análisis
Condición

Identificación Muestra : 10:00 COMPOST DE GUANO DE GALLINA DE POSTURA (FERTILIZANTE)

				NCH 2880. Of2004	
				clasificación, requisitos	
				Nivel de aceptación	
				Clase A	Clase B
Código Análisis	Nombre Análisis	Resultado	Unidad medida		
1061	Det.Colif.Fecales en Mtas Especiales Medio A1 (9 series)	< 2	NMP/100 mL	<20	
1133	Det. P/A Salmonella sp Muestra especial USDA/FSIS	Ausencia Salmonella sp	Presencia/Ausencia		
1213	Investigación	CT: 23 Ec: < 3			
2135	Nitrógeno Total (S/C)	2,84	%	> 0,5	
2137	Potasio (S/C)	2,51	%		
2139	Fósforo (S/C)	1,72	%		
2143	Materia Orgánica (S/C)	59,46	%	> 20	
2145	pH (S/C)	7,78	Un. pH	5,0 -	8,5
2147	Cinc (S/C)	420	mg/kg	200	2000
2149	Manganeso (S/C)	425	mg/kg		
2165	Hierro (S/C)	1570	mg/kg		
2169	Cobre (S/C)	103	mg/kg	100	1000
2173	Conductividad Eléctrica (S/C)	11,38	dS/m	<3	<8
2259	Densidad Compost		168,08		
3065	Materia Seca	74,75	%	70 -	55
3297	Humedad (Suelos, Lodos, Fertilizantes)(S/C)	25,25	%	30 -	45
3929	Cromo	<7	mg/kg	120	600
5105	Carbono Orgánico Total (S/C)	33,03	%	< 11	
5107	Relación Carbono/Nitrógeno (S/C)	11,63		<25	<30
5323	Plomo (S/C)	<20,9	mg/kg	100	300
5325	Cadmio (S/C)	<3,7	mg/kg	2	8
5327	Arsénico (S/C)	0,63	mg/kg	15	20
5329	Mercurio (S/C)	< 0,1	mg/kg	1	4
5331	Níquel (S/C)	<15	mg/kg	20	80

Laboratorio de Análisis y Servicios Avanzados Labser Ltda.
Camino Vecinal 950 Ruta H30 Rancagua
Teléfono: 72-339200 * Fax: 72-339237
e-mail: labser@labser.cl * www.labser.cl

Informe de Resultados Final

12-525388

Fecha de Emisión: 27/08/2012 12:30

Basado en NCh 2313/23 Of 1995; Inst.Salmonella SAG Junio 2003 bp/1-21/01; Met. Análisis de Lodos y Suelos Ed,2007 INIA-SCHC; Metodos Análisis de Compost, Revision 2005

Observaciones Análisis

Muestra N° 1412040, Determinación de Densidad Compost: Resultado expresado en Kg/m3



Julio Gómez Mery
Jefe Area Química



Astrid Maldonado Illesca
Jefe Area Microbiológica