



INFORME DE ENSAYO N° 1508400- LMT

SOLICITANTE : HOLDING AMBIENTAL S.A.C

DESCRIPCIÓN DEL OBJETO ENSAYADO

MUESTRA : COMPOST

1508400) MUESTRA A4 – FINAL

PROCEDENCIA : UNALM
TIPO DE ENVASE : Bolsa de plástico
CANTIDAD DE MUESTRA : 01 muestra x 01 und. x 100 g aprox.
ESTADO Y CONDICIÓN : En buen estado y cerrado
FECHA DE MUESTREO : 2015 - 08 - 27
FECHA DE RECEPCIÓN : 2015 - 08 - 27
FECHA DE INICIO DE ENSAYO : 2015 - 08 - 31
FECHA DE TÉRMINO DE ENSAYO : 2015 - 09 - 11

RESULTADOS DE ANÁLISIS DE LABORATORIO DE MICROBIOLOGÍA

Análisis Microbiológico	Muestra 1508400
¹ Recuento de aerobios mesófilos viables (UFC/mL)	11 x 10 ⁷
¹ Recuento de aerobios termófilos (UFC/mL)	24 x 10 ⁶
¹ Recuento de mohos y levaduras (UFC/mL)	12 x 10 ²
¹ Enumeración de coliformes totales (NMP/mL)	9
¹ Recuento de anaerobios (UFC/mL)	21 x 10 ²
² Recuento de actinomicetos (UFC/g)	30 x 10 ⁶
³ Enumeración de bacterias fijadoras de vida libre (NMP/mL)	21 x 10

Métodos:

¹International Commission on Microbiological Specifications for Foods. 1983. 2da Ed. Vol 1 Part II, (Trad. 1988) Reimp. 2000. Editorial Acriba.

²American Public Health Association. 1992. Compendium of methods for the Microbiological Examination of foods. 3rd Ed. Chapter 13.

Observaciones:

Informe de ensayo emitido sobre la base de resultados de nuestro laboratorio en muestras proporcionadas por el solicitante.

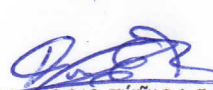
Prohibida la reproducción total o parcial de este informe, sin nuestra autorización escrita.

Validez del documento:

Este documento tiene validez sólo para la muestra descrita.

La Molina, 24 de setiembre del 2015




DRA. DORIS ZÚÑIGA DÁVILA

Jefe del Laboratorio de Ecología Microbiana
y Biotecnología "Marino Tabusso"
Universidad Nacional Agraria La Molina

Teléfono: 6147800 anexo 274
E-mail: lmt@lamolina.edu.pe