

**Datos del Cliente**

**Nombre** LOMBRICULTURA LAS HIGUERAS S.L.  
**Direccion** C/ Tercia, 17  
**Ciudad** 13420-MALAGON (CIUDAD REAL)

**Numero de Muestra** 76964

**Datos de la Muestra**

**Descripcion** 2. ABONOS ORGÁNICOS  
**Procedencia** (\*) NO ESPECIFICADO

**Toma Muestra** Cliente **Cantidad Muestra** 1 L.  
**Contenedor** Bote de PET/Plastico  
**Lote / Ref.** (\*) --

**Fechas y Observaciones**

**Entrada** 18/06/2020 13:38 **Recogida** (\*) 15/06/2020  
**Inicio** 18/06/2020 **Finalización** 25/06/2020

Los datos marcados con (\*) han sido aportados por el cliente.

**CARACTERÍSTICAS GENERALES (SMN)**

| PARAMETRO            | METODO         | RESULTADO | UNIDAD |
|----------------------|----------------|-----------|--------|
| Dosificación Máxima  | Calculo        | 233,3     | Tn/Ha  |
| Conductividad (1:25) | Electrométrico | 2,12      | dS/m   |
| pH (1:25)            | Potenciometría | 6,1       | U. pH  |
| Materia seca         | Gravimetría    | 19,4      | % p/p  |
| Humedad              | Gravimetría    | 80,6      | % p/p  |

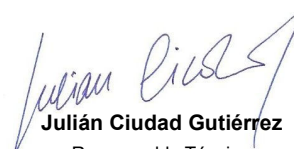
**MACRONUTRIENTES (SMN)**

| PARAMETRO            | METODO   | RESULTADO | UNIDAD |
|----------------------|----------|-----------|--------|
| Nitrógeno Kjeldahl   | Kjeldahl | 0,09      | % p/p  |
| Fósforo Total (P2O5) | UV/VIS   | 0,02      | % p/p  |
| Potasio Total (K2O)  | AA-Llama | 1,36      | % p/p  |
| Calcio Total (CaO)   | AA-Llama | 0,56      | % p/p  |
| Magnesio Total (MgO) | AA-Llama | 0,07      | % p/p  |

ÚBEDA, jueves, 25 de junio de 2020

  
**Fernando Sola Redondo**  
 Director Técnico  
 Licenciado en CC. Químicas

  
 B-23570369  
 ENSAYOS Y VALIDACIONES, S.L.L.

  
**Julián Ciudad Gutiérrez**  
 Responsable Técnico  
 Ingeniero T. Agrícola

| COMPUESTOS ORGÁNICOS (SMN) |             |           |            |
|----------------------------|-------------|-----------|------------|
| PARAMETRO                  | METODO      | RESULTADO | UNIDAD     |
| Carbono Org. Total         | Calculo     | 9,1       | % p/p      |
| Materia Org. Total         | Gravimetria | 15,7      | % p/p      |
| Relación C/N               | Calculo     | 101,3     | Sin Unidad |
| Materia Mineral            | Gravimetria | 3,7       | % p/p      |

### Comentarios y Recomendaciones

El Carbono Orgánico Total se calcula a partir de la Materia Orgánica Total, dividiendo entre 1,724

La dosificación está calculada en base a la cantidad de Nitrógeno admisible por año y hectarea según el RD 261/1996.

### Autorizaciones

Laboratorio Autorizado por la Consejería de Agricultura y Pesca de la Junta de Andalucía Nº A-232-AU

Sistema de Gestión de Calidad aprobado por Bureau Veritas Certification conforme con ISO 9001:2015. Certificado Nº: ES106076-1

### Notas Sobre el Informe

Los Resultados pertenecen a la muestra entregada en el laboratorio

"Análisis sin validez oficial", según el Decreto 216/2001 de la Junta de Andalucía.

La muestra sobrante tras los ensayos será conservada 15 días, pasado este plazo el laboratorio la eliminará.

Para los parámetros mencionados en el anexo IV del Reglamento (CE) 2003/2003 y el anexo VI del RD 999/2017 de 28 de junio se han empleado los métodos allí mencionados, u otros equivalentes respaldados por ensayos de validación e intercomparativos.

SMN = Sobre Muestra Natural

SMS = Sobre Muestra Seca

Queda prohibida la copia parcial de este informe sin el consentimiento por escrito de ENSAYOS Y VALIDACIONES, S.L.L.

ÚBEDA, jueves, 25 de junio de 2020

  
**Fernando Sola Redondo**  
 Director Técnico  
 Licenciado en CC. Químicas

  
 B-23570369  
 ENSAYOS Y VALIDACIONES, S.L.L.

  
**Julián Ciudad Gutiérrez**  
 Responsable Técnico  
 Ingeniero T. Agrícola