

## OLOBION, S.L. (Unipersonal)

### Laboratorio de ensayos y análisis

Dirección: Avenida Doctor Marañón 8; 08028 Barcelona (Barcelona)

Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **1641/LE2771**

Fecha de entrada en vigor: 24/04/2026

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 1 fecha 04/05/2026)

#### Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

Análisis mediante métodos basados en técnicas espectrometría atómica

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Hojas	Elementos totales por espectrometría de emisión atómica de plasma de microondas (MP-AES)  <i>Boro (<math>\geq 6</math> mg/kg)</i> <i>Magnesio (<math>\geq 1100</math> mg/kg)</i> <i>Calcio (<math>\geq 1800</math> mg/kg)</i> <i>Potasio (<math>\geq 7000</math> mg/kg)</i> <i>Cobre (<math>\geq 6</math> mg/kg)</i> <i>Sodio (<math>\geq 70</math> mg/kg)</i> <i>Fósforo (<math>\geq 1000</math> mg/kg)</i> <i>Zinc (<math>\geq 6</math> mg/kg)</i> <i>Hierro (<math>\geq 50</math> mg/kg)</i>	SOP01 <i>Método interno basado en UNE-EN 16943</i>
Suelos	Elementos solubles extraídos con acetato amónico por espectrometría de emisión atómica de plasma de microondas (MP-AES)  <i>Calcio (<math>\geq 14</math> meq/100g)</i> <i>Potasio (<math>\geq 0.4</math> meq/100g)</i> <i>Magnesio (<math>\geq 0.8</math> meq/100g)</i> <i>Sodio (<math>\geq 0.2</math> meq/100g)</i>	SOP02 Ed. 05 <i>Método interno</i>
Abonos órgano-minerales Abonos orgánicos Abonos inorgánicos Bioestimulantes de plantas	Elementos totales por espectrometría de emisión atómica de plasma de microondas (MP-AES)  <i>Boro (<math>\geq 22</math> mg/kg)</i> <i>Magnesio (<math>\geq 1200</math> mg/kg)</i> <i>Calcio (<math>\geq 1200</math> mg/kg)</i> <i>Potasio (<math>\geq 1100</math> mg/kg)</i> <i>Cobre (<math>\geq 30</math> mg/kg)</i> <i>Sodio (<math>\geq 350</math> mg/kg)</i> <i>Fósforo (<math>\geq 1500</math> mg/kg)</i> <i>Zinc (<math>\geq 22</math> mg/kg)</i> <i>Hierro (<math>\geq 20</math> mg/kg)</i>	SOP03 <i>Método interno basado en UNE-CENT/TS 17770</i>