

ABIOMED HIGIENE, S.L.

Laboratorio de Análisis

Dirección: C/ Tercera, 28 – P.I. El Montalvo III – 37188 Carbajosa de la Sagrada (Salamanca)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **1300/LE2371**

Fecha de entrada en vigor: 27/04/2018

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 9 fecha 28/02/2025)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

Análisis mediante métodos basados en técnicas de aislamiento en medio de cultivo

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Alimentos	Recuento en placa de microorganismos a 30 °C	PNT-AL-003 <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 4833-1</i>
	Detección de <i>Salmonella</i> spp.	PNT-AL-047 <i>Método interno basado en RAPID'Salmonella</i>
Alimentos Hisopos Esponjas Toallitas	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	PNT-AL-010 PNT-SP-012 <i>Métodos internos basado en ALOA® One Day</i>
Hisopos Placas de contacto	Recuento en placa de microorganismos a 37 °C	PNT-SP-001 PNT-SP-002 <i>Métodos internos basados en Bacteriological Analytical Manual (BAM) Chapter 3. Conventional Plate Count Method</i>

Análisis de aguas mediante métodos basados en técnicas de aislamiento en medios de cultivo

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED (7)</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST (8)</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE (9)</i>
Aguas de consumo Aguas continentales tratadas (aguas de piscina, spa, jacuzzi, aguas de torres de refrigeración y aguas de condensadores evaporativos)	Recuento de <i>Legionella</i> spp (filtración y elución) Identificación de <i>Legionella pneumophila</i> (serogrupos 1 y 2-14) (Inmunoaglutinación)	<i>UNE-EN ISO 11731</i> <i>PNT-AG-007</i> <i>Método interno basado en kit comercial (*)</i>

(*) La información sobre el kit concreto usado está disponible en el laboratorio

Ensayos físico químicos

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo Aguas continentales Aguas residuales (incluye lodos, lixiviados, aguas regeneradas y aguas depuradas) Suelos	pH por potenciometría (4,0-10,0 unidades de pH) Aguas (4,0-9,0 unidades de pH) Suelos (extracto acuoso 1:2,5 p/v)	<i>PNT-AG-008</i> <i>PNT-SL-002</i> <i>Métodos internos basados en Standard Methods 4500 H⁺</i> <i>BOE-A-1976-6778 Anexo Suelos Num. 2</i>
	Conductividad eléctrica (10-12880 $\mu\text{S/cm}$) Aguas de consumo y continentales a 20 °C (147-50000 $\mu\text{S/cm}$) Aguas residuales a 20 °C (0,02-1,50 mS/cm) Suelos (extracto acuoso 1:5 p/v) a 25 °C	<i>PNT-AG-009</i> <i>PNT-SL-004</i> <i>Métodos internos basados en Standard Methods 2510 B</i> <i>BOE-A-1976-6778 Anexo Suelos Num. 7</i>
Suelos	Materia orgánica y carbono orgánico oxidable (método Walkley-Black) por volumetría	<i>PNT-SL-005</i> <i>Método interno basado en BOE-A-1976-6778 Anexo Suelos Num. 25</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas ópticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo Aguas continentales	Turbidez mediante nefelometría ($\geq 0,30$ NTU)	PNT-AG-010 <i>Método interno basado en Standard Methods 2130 B</i>

Un método interno se considera que está basado en métodos normalizados cuando su validez y su adecuación al uso se han demostrado por referencia a dicho método normalizado y en ningún caso implica que ENAC considere que ambos métodos sean equivalentes. Para más información recomendamos consultar el Anexo I al CGA-ENAC-LEC.