

ASESORÍA Y CONSULTORÍA SANITARIA, S.L. (ACONSA)

Dirección: Avda. Pla del Vent, 11 Local; 08970 Sant Joan Despí (Barcelona)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **962/LE1805**

Fecha de entrada en vigor: 13/01/2012

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 21 fecha 18/07/2025)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Alimentos	Recuento en placa de <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidasa positivo	PNT-016-AL <i>Método interno basado en ISO 16649-2</i>
	Recuento en placa de <i>Listeria monocytogenes</i>	COMPASS® <i>Listeria</i> Agar
	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	
	Detección de <i>Salmonella</i> spp.	IRIS <i>Salmonella</i>

Análisis de muestras ambientales mediante métodos basados en técnicas de aislamiento en medios de cultivo

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Placas de contacto Placas de impacto	Recuento en placa de microorganismos a 37 °C	PNT-021-AMB 08/07/2024 <i>Método interno</i>
	Recuento en placa de mohos y levaduras a 22 °C	PNT-014-AMB 08/07/2024 <i>Método interno</i>

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo	Recuento de bacterias coliformes y <i>Escherichia coli</i> (Filtración)	UNE-EN ISO 9308-1
	Recuento de enterococos intestinales (Filtración)	UNE-EN ISO 7899-2
Aguas tratadas	Recuento en placa de microorganismos a 22 °C y 36 °C	PNT-021-AG <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 6222</i>
Aguas de consumo		UNE-EN ISO 6222

Análisis de Legionella

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo	Recuento de <i>Legionella</i> spp.	UNE-EN ISO 11731
Aguas tratadas	Identificación de <i>Legionella pneumophila</i> (Inmunoensayo)	PNT-119-AG <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i>

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

Análisis de aguas mediante métodos basados en técnicas electroanalíticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo	pH (4-10 uds. de pH)	PNT-083 <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 10523</i>
	Conductividad (76-10000 µS/cm)	PNT-084 <i>Método interno basado en UNE-EN 27888</i>

Análisis de aguas mediante métodos basados en técnicas ópticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo	Turbidez por nefelometría (0.3- 750 NTU)	PNT-087 <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 7027-1</i>

Categoría I (Actividades “in-situ”)

Toma de muestra

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo Aguas tratadas	<p>Toma de muestra para análisis de Legionella:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sistemas de AFCH y ACS (acumuladores, depósitos y puntos terminales). • Sistemas de abastecimiento (tubería, depósito, pozo, punto terminal, acometida) • Sistemas de agua climatizada y aerosolización con/sin agitación y con/sin recirculación (piscinas, jacuzzis, spas y similares). • Sistemas de refrigeración-humidificadores y nebulizadores. • Torres de refrigeración y condensadores evaporativos. • Sistemas de agua contra incendios. • Fuentes ornamentales • Sistemas de riego. <p>Sistemas de lavado de vehículos, vehículos de limpieza viaria y máquinas de riego o baldeo de vías públicas.</p>	PNT-137 <i>Método interno basado en RD 487/2022 Anexo VI</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.