

## COBRIAL LABORATORIOS, S.L.

Dirección: Pza. de Extremadura, 4 – Bis; 22004 Huesca (HUESCA)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **1093/LE2094**

Fecha de entrada en vigor: 25/04/2014

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 11 fecha 17/02/2023)

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

Análisis de alimentos 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	ISO 4833-1
	Recuento en placa de coliformes a 30° C	ISO 4832
	Recuento en placa de <i>Escherichia Coli</i> β-glucuronidasa positivo	BS ISO 16649-2
	Recuento en placa de estafilococos coagulasa positivos	UNE-EN ISO 6888-2
	Recuento en placa de <i>Listeria monocytogenes</i>	PN-0107 <i>Método interno basado en COMPASS® Listeria Agar</i>
	Recuento en placa de mohos y levaduras a 25° C	PN-0137 <i>Método interno basado en SYMPHONY Agar</i>
	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	PN-0108 <i>Método interno basado en COMPASS® Listeria Agar</i>
Alimentos Piensos	Detección de <i>Salmonella</i> spp.	PN-0135 <i>Método interno basado en RAPID'Salmonella</i>
	Recuento en placa de enterobacterias totales a 37° C	PN-0136 <i>Método interno basado en RAPID'Enterobacteriaceae</i>

Análisis para el control de higiene de superficies mediante métodos basados en técnicas de aislamiento en medio de cultivo

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Esponjas Toallitas Hisopos	Recuento en placa de microorganismos a 30° C	ISO 4833-1
	Recuento en placa de enterobacterias totales a 37° C	PN-0136 <i>Método interno basado en RAPID´Enterobacteriaceae</i>
	Recuento en placa de mohos y levaduras a 25° C	PN-0137 <i>Método interno basado en SYMPHONY Agar</i>
	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	PN-0108 <i>Método interno basado en COMPASS® Listeria Agar</i>
	Detección de <i>Salmonella</i> spp	PN-0135 <i>Método interno basado en RAPID´Salmonella</i>
Placas de contacto	Recuento en placa de microorganismos a 30 °C	PN-0323 <i>Método interno basado en ISO 4833-1</i>
	Recuento en placa de enterobacterias totales a 37° C	PN-0324 <i>Método interno basado en ISO 21528-2</i>
Laminocultivos	Recuento de microorganismos a 37° C	PN-0323 Rev. 3 <i>Método interno</i>
	Recuento de enterobacterias totales a 37° C	PN-0324 Rev. 2 <i>Método interno</i>

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Agua de consumo Agua de piscina	Recuento en placa de <i>Escherichia coli</i> y Coliformes totales  (Filtración)	EN ISO 9308-1
Agua de consumo Aguas tratadas y no tratadas	Recuento en placa de microorganismos cultivables a 22° C y 36° C	ISO 6222

### Análisis de Legionella

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Agua de torre de refrigeración o condensador evaporativo Agua de circuito evaporativo Agua humectador Agua recirculada Agua fría sanitaria de consumo humano (AFCH) Agua caliente sanitaria (ACS) Agua de pozo Agua de piscina/ spas Agua de riego (red)	Recuento de <i>Legionella</i> spp.  Identificación de <i>Legionella pneumophila</i> (inmunoaglutinación)	UNE-EN ISO 11731  IT 129 <i>Método interno basado en kit comercial (*)</i>

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

Análisis mediante métodos basados en técnicas electroanalíticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Alimentos	Actividad de agua a 25° C	ISO 18787
Agua de consumo Aguas tratadas y no tratadas	pH por potenciometría (4,0 uds pH- 9,5 uds pH)	PN-0501 <i>Método interno basado en UNE EN ISO 10523</i>
	Conductividad a 20° C por electrometría (76 $\mu\text{S}/\text{cm}$ a 11.000 $\mu\text{S}/\text{cm}$ )	PN-0503 <i>Método interno basado en UNE EN ISO 27888</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