

CENTRE DE SANITAT AVICOLA DE CATALUNYA I ARAGO CENTRO DE SANIDAD AVÍCOLA DE ARAGÓN Y CATALUÑA (CESAC)

Dirección: Av. Castlèllvell, 32; 43206 Reus (TARRAGONA)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **746/LE1247**

Fecha de entrada en vigor: 23/10/2009

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 12 fecha 21/03/2025)

Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)

Departamento de Bacteriología

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Heces de aves Calzas Fondos de cajas Hisopos Plumón Pluma de ave Polvo Paños Esponjas Vísceras	Detección de <i>Salmonella</i> spp.	UNE-EN ISO 6579-1
Músculo Piel Paños Esponjas Contenido intestinal-heces de ave Ciegos Hisopos cloacales	Detección de <i>Campylobacter</i> spp.	UNE-EN ISO 10272-1

Análisis mediante métodos basados en técnicas PCR

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Calzas Heces de ave Paños Esponjas	Detección de <i>Salmonella</i> spp. mediante PCR a tiempo real	PNT M-97 <i>Método interno basado en iQ-Check® Salmonella II</i>

Serotipado de cepas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Cultivo de <i>Salmonella</i> spp.	Serotipado de colonias de <i>Salmonella</i> spp.	PNT M-9 <i>Método interno basado en UNE-CEN ISO/TR 6579-3</i>

Departamento de Virología y Biología Molecular

Análisis mediante métodos basados en técnicas PCR

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Hisopos de arrastre Heces de aves Tejidos	Detección del virus de la influenza aviar mediante RT-PCR a tiempo real	PNT V-84 <i>Método interno basado en LNR NT-LCV-01 PCR AIV</i>
Hisopos de arrastre Heces de aves Tejidos Líquido alantoideo	Detección del virus de la enfermedad de Newcastle mediante RT-PCR a tiempo real	PNT V-85 <i>Método interno basado en LNR NT-LCV-03 PCR NDV</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas ELISA

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero aviar	Detección de anticuerpos frente al virus de la influenza aviar mediante ELISA	PNT S-48 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
	Detección de anticuerpos frente al virus de la enfermedad de Newcastle mediante ELISA	PNT S-56 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>

Análisis mediante métodos basados en pruebas de hemaglutinación

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Líquido alantoideo Cultivos celulares Cultivo micoplasmas	Detección y titulación de virus y micoplasmas hemaglutinantes mediante la prueba de hemaglutinación	PNT S-14 <i>Método interno conforme a Manual terrestre terrestre de la OMSA Capítulos 3.3.2., 3.3.4., 3.3.5, 3.3.14.</i>
Líquido alantoideo Cultivos celulares Cultivo micoplasmas	Detección de antígenos de virus y micoplasmas hemaglutinantes mediante la prueba de inhibición de la hemaglutinación	PNT S-15 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulos 3.3.2., 3.3.4., 3.3.5, 3.3.14.</i>
Suero aviar	Detección de anticuerpos frente a virus y micoplasmas hemaglutinantes mediante la prueba de inhibición de la hemaglutinación	

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.