# CECAV (CENTRO DE CALIDAD AVÍCOLA Y ALIMENTACIÓN ANIMAL DE LA COMUNIDAD VALENCIANA)

Dirección: C/ Nules, 16; 12539 Alquerías (CASTELLÓN)
Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**
Actividad: **Ensayo**
Acreditación nº: **849/LE1808**
Fecha de entrada en vigor: 17/12/2010

## ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 26 fecha 16/07/2026)

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

**DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGÍA**

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

| PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR | ENSAYO | NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO |
|---|---|---|
| Carnes y derivados<br>Huevos y derivados<br>Piensos<br>Heces<br>Calzas<br>Paños/Gamuzas<br>Fondos de caja<br>Vísceras (hígado, vitelo y ciego)<br>Esponjas | Detección de *Salmonella* spp. | UNE-EN ISO 6579-1 |
| Carnes y derivados<br>Huevos y derivados | | PNTM-53<br>*Método interno basado en RAPID'Salmonella* |
| Carnes y derivados | Detección de *Listeria monocytogenes* | PNTM-09<br>*Método interno basado en COMPASS® Listeria Agar* |
| Hisopos cloacales | Detección de *Campylobacter* spp. | PNTM-13<br>*Método interno basado en UNE-EN ISO 10272-1* |
| Carnes y derivados | Recuento en placa de microorganismos a 30 ºC | UNE-EN ISO 4833-1 |
| | Recuento en placa de enterobacterias a 37 ºC | ISO 21528-2 |

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)
**Código Validación Electrónica:** I649e4cq5S55ox5hWd
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

| PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR | ENSAYO | NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO |
|---|---|---|
| Carnes y derivados | Recuento en placa de estafilococos coagulasa positivo | UNE-EN ISO 6888-2 |
| | Recuento en placa de *Escherichia coli* β-glucuronidasa positivo | ISO 16649-2 |
| | Recuento en placa *Clostridium perfringens* | UNE-EN ISO 15213-2 |
| | Recuento de *Campylobacter* spp. | ISO 10272-2 |
| Heces aviares | Aislamiento de bacteriófagos de *Salmonella* spp. | PNTM-54 Rev. 5<br>*Método interno* |
| | Purificación de bacteriófagos de *Salmonella* spp. | |
| Cepas de *Salmonella* | Fagograma frente a *Salmonella* spp. | PNTM-55 Rev. 2<br>*Método interno* |

Análisis mediante métodos basados en técnicas PCR

| PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR | ENSAYO | NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO |
|---|---|---|
| Paños/Gamuzas<br>Esponjas<br>Calzas<br>Heces<br>Fondos de caja<br>Meconios<br>Piel de cuello | Detección de *Salmonella* spp. por PCR a tiempo real | PNTP-08<br>*Método interno basado en IQ-Check® Salmonella II* |
| Piel de cuello de pollo<br>Cepas de *Salmonella* | Detección de *Salmonella* Enteritidis y *Salmonella* Typhimurium (incluyendo monofásica) por PCR multiplex | PNTP-10<br>*Método interno basado en RapidFinder™ Salmonella species, Typhimurium and Enteriditis Multiplex PCR Kits* |
| Hisopos de arrastre | Detección del virus de la enfermedad de Newcastle por RT-PCR en tiempo real | PNTP-11<br>*Método interno basado en LNR NT-LCV-03 PCR NDV* |
| | Detección del virus de la Influenza A por RT-PCR en tiempo real | PNTP-03<br>*Método interno basado en LNR NT-LCV-01 PCR AIV* |

Serotipado de cepas

| PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR | ENSAYO | NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO |
|---|---|---|
| Cepas de *Salmonella* | Identificación mediante serotipado de colonias de *Salmonella* spp. | PNTM-51<br>*Método interno basado en UNE-CEN ISO/TR 6579-3* |

**DEPARTAMENTO DE SEROLOGÍA**

Análisis mediante métodos basados en técnicas ELISA

| PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR | ENSAYO | NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO |
|---|---|---|
| Suero de ave | Detección de anticuerpos frente al virus de la Influenza aviar mediante ELISA | PNTS-06<br>PNTS-10<br>*Método tipo I de CEA-ENAC-22* |
| Suero de gallinas, pollos y pavos | Detección de anticuerpos frente al *Mycoplasma gallisepticum* y *Mycoplasma synoviae* mediante ELISA | PNTS-06<br>*Método tipo I de CEA-ENAC-22* |
| Suero de aves | Detección de anticuerpos frente a la enfermedad de Newcastle por ELISA | PNTS-13<br>Método tipo I de CEA-ENAC-22 |

Análisis mediante métodos basados en pruebas de hemaglutinación

| PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR | ENSAYO | NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO |
|---|---|---|
| Suero de ave | Detección y titulación del virus Newcastle mediante prueba de inhibición de hemaglutinación | PNTS-05<br>*Método interno conforme a Manual terrestre de la OIE, Capítulo 3.3.14* |

**DEPARTAMENTO DE QUÍMICA**

Análisis mediante métodos basado en técnicas de cromatografía líquida

| PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR | ENSAYO | NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO |
|---|---|---|
| Piensos compuestos y maíz para piensos | Aflatoxina B1, B2, G1 y G2 por cromatografía líquida con detector de fluorescencia<br>*( ≥ 1 µg/kg)* | PNTQ-46<br>*Método interno conforme a Reglamento (CE) nº 401/2006 y sus posteriores modificaciones* |

**DEPARTAMENTO DE PARASITOLOGÍA Y UNIDADES ANALÍTICAS**

Análisis mediante métodos basados en técnicas de parasitología

LABORATORIO CENTRAL CECAV

| PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR | ENSAYO | NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO |
|---|---|---|
| Carne de cerdo<br>Carne de caballo y jabalí | Detección de larvas de triquina (*Trichinella* spp.) por digestión péptica y microscopía | UNE-EN ISO 18743 |

UNIDADES ANALÍTICAS

| PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR | ENSAYO | NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO |
|---|---|---|
| Carne fresca de cerdo<br>Carne fresca de caballo | Detección de larvas de triquina (*Trichinella* spp.) por digestión y microscopía | UNE-EN ISO 18743 |

Unidad analítica 1: Carretera C-223, Km. 2, 12530 Burriana (Castellón)
Unidad analítica 4: Polígono Industrial Puente Alto, C/ K 1-A 03300 Orihuela (Alicante)
Unidad analítica 7: Carretera CV 190, Km 18,8 Lucena del Cid (Castellón)
Unidad analítica 8: Carretera Cuenca -Teruel s/n. Torrebaja (Valencia).
Unidad analítica 9: Polígono Industrial el Tollo, parcela 36. Utiel (Valencia).
Unidad analítica 13: Carrera d´en Corts, nº 231. Valencia (Valencia).
Unidad analítica 16: C/Partida Umbría s/n. Benassal (Castellón)
Unidad analítica 18: C/ Matadero nº 13. Jérica (Castellón)
Unidad analítica 19: C/ Virgen del Loreto 1. Bejís (Castellón)

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