

## LABORATORIO REGIONAL AGROALIMENTARIO Y AMBIENTAL DE CASTILLA LA MANCHA

### Unidad Analítica Regional de Sanidad Animal

Dirección: Avda. Portugal, 42; 45600 Talavera de la Reina (Toledo)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **905/LE1706**

Fecha de entrada en vigor: 03/06/2011

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 14 fecha 6/05/2022)

**Instalaciones donde se llevan a cabo las actividades cubiertas por esta acreditación:**

Avda. Portugal, 42; 45600 Talavera de la Reina (Toledo)
Centro Agrario "El Chaparrillo" Ctra. de Porzuna, Km. 3,4 s/n; 13071 Ciudad Real
(en esta instalación se realiza únicamente la etapa de preparación para el ensayo Detección del gamma-Interferón para el diagnóstico de tuberculosis bovina por ELISA).

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

#### ÁREA DE VIROLOGÍA

Análisis mediante métodos basados en técnicas ELISA

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Sangre de bovino	Detección del gamma-Interferón para el diagnóstico de tuberculosis bovina por ELISA.	PE/VR/04 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
Suero de bovino, ovino, caprino y cérvidos	Detección de anticuerpos frente a la Lengua Azul por ELISA	PE/VR/05 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
Suero de bovino, ovino y caprino	Detección de anticuerpos frente a la Paratuberculosis por ELISA	PE/VR/08 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
Suero de bovino	Detección de anticuerpos frente a Leucosis Enzoótica Bovina por ELISA	PE/SR/08 <i>Método Tipo I de CEA- ENAC-22</i>

## ÁREA DE SEROLOGÍA PORCINO

Análisis mediante métodos basados en técnicas ELISA

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de suidos	Detección de anticuerpos frente a la glicoproteína gE de la enfermedad de Aujeszky por ELISA	PE/PR/02 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
	Detección de anticuerpos frente a la glicoproteína gB de la enfermedad de Aujeszky por ELISA	PE/PR/03 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
	Detección de anticuerpos frente a la Peste Porcina Clásica por ELISA	PE/PR/05 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
	Detección de anticuerpos frente a la Peste Porcina Africana por ELISA	PE/PR/06 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>

## AREA DE SEROLOGÍA

Análisis mediante métodos basados en técnicas de aglutinación

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de rumiantes y suidos	Detección de anticuerpos frente a <i>Brucella</i> por rosa de Bengala (en placa)	PE/SR/02 <i>Método interno conforme a Real Decreto 2611/1996 y sus posteriores modificaciones. Anexo 2 Apdo. 2.5</i>
	Detección de anticuerpos frente a <i>Brucella</i> por rosa de Bengala (en microplaca)	

Análisis mediante métodos basados en técnicas de fijación del complemento

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero bovino, ovino, caprino y suido	Detección de anticuerpos frente a <i>Brucella</i> por fijación del complemento	PE/SR/03 <i>Método interno conforme a Real Decreto 2611/1996 y sus posteriores modificaciones. Anexo 2 Apdo.2.3</i>
Suero de ovino y caprino	Detección de anticuerpos frente a la Epididimitis Ovina ( <i>Brucella ovis</i> ) por fijación del complemento	PE/SR/04 <i>Método interno conforme a Real Decreto 1941/2004 y sus posteriores modificaciones. Anexo IV</i>

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de bovino	Detección de anticuerpos frente a Perineumonía Contagiosa Bovina por fijación del complemento	PE/SR/07 <i>Método interno conforme a Real Decreto 2611/1996 y sus posteriores modificaciones. Anexo 4</i>

### AREA DE ENCEFALOPATÍAS Y AVES

Análisis mediante métodos basados en técnicas ELISA

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Sistema nervioso central bovino, ovino y caprino	Detección de proteína priónica patógena de las encefalopatías espongiformes transmisibles por ELISA	PE/EE/02 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
Suero de aves	Detección de anticuerpos frente a la Influenza Aviar por ELISA	PE/VR/06 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
	Detección de anticuerpos frente a Newcastle por ELISA	PE/VR/07 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>

### AREA DE MICROBIOLOGÍA

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Heces animales Calzas Polvo Toallitas Fondos de caja Piensos	Detección de <i>Salmonella</i> spp.	UNE-EN ISO 6579-1

### Análisis mediante métodos basados en técnicas de serotipado

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Cultivo de <i>Salmonella</i> spp.	Identificación mediante serotipado de colonias de <i>Salmonella</i> spp.  <i>Salmonella Enteritidis</i> <i>Salmonella Typhimurium</i> <i>Salmonella Hadar</i> <i>Salmonella Virchow</i> <i>Salmonella Infantis</i>	PE/MB/18  <i>Método interno basado en UNE-CEN ISO/TR 6579-3</i>

### AREA DE PCR

#### Análisis mediante métodos basados en técnicas de PCR

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Sangre entera de rumiantes	Detección del virus de la Lengua Azul por RT-PCR en tiempo real	PE/PCR/03  <i>Método interno basado en Método NT-LCV-04 transferido por el LNR-LCV</i>
Tejidos animales de bovino, caprino y suidos.  Cultivo de tejidos de animales de bovino, caprino y suidos	Detección de microorganismos pertenecientes al complejo <i>Mycobacterium tuberculosis</i> por PCR en tiempo real	PE/PCR/04  <i>Método interno conforme a Manual de la OIE (on line) de pruebas de diagnóstico y vacunas para animales terrestres. Cap. 3.4.6</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.