

LABORATORI DE SANITAT ANIMAL I VEGETAL DE CATALUNYA

Dirección: Avinguda Alcalde Rovira Roure, 191 (Edifici IRTA, Campus UdL) - 25198 Lleida

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **864/LE1732**

Fecha de entrada en vigor 11/02/2011

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev.14 fecha 06/08/2025)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

DEPARTAMENTO DE SEROLOGÍA

Análisis mediante métodos basados en técnicas de aglutinación

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de bovino, ovino, caprino, porcino y rumiantes silvestres	Detección de anticuerpos frente a <i>Brucella</i> por rosa de Bengala (en placa)	Real Decreto 2611/1996 y sus posteriores modificaciones Anexo 2 Apartado 2.5
	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 de bovino, ovino, caprino, porcino y rumiantes silvestres	Detección de anticuerpos frente a <i>Brucella</i> por fijación del complemento	Real Decreto 2611/1996 y sus posteriores modificaciones Anexo 2 Apartado 2.3
Suero de bovino	Detección de anticuerpos frente a Perineumonía contagiosa bovina por fijación de complemento	Real Decreto 2611/1996 y sus posteriores modificaciones Anexo 4

Análisis mediante métodos basados en técnicas ELISA

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de porcino	Detección de anticuerpos frente a la glicoproteína gE de la enfermedad de Aujeszky por ELISA	PNT-TS-010 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
	Detección de anticuerpos frente a la glicoproteína gB de la enfermedad de Aujeszky por ELISA	
	Detección de anticuerpos frente a la Peste Porcina Africana por ELISA	

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de porcino	Detección de anticuerpos frente a la Peste Porcina Clásica por ELISA	PNT-TS-010 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
Leche Suero rumiantes	Detección de anticuerpos frente a la <i>Brucella</i> por ELISA	PNT-TS-010 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
Suero de bovino, ovino, caprino y rumiantes silvestres	Detección de anticuerpo frente a Lengua Azul por ELISA	PNT-TS-010 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
Suero de bovino	Detección de anticuerpos frente a Leucosis Bovina Enzoótica por ELISA	PNT-TS-010 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
	Detección de anticuerpos frente al virus de la Rinotraqueitis infecciosa bovina por ELISA	

DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGÍA

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tejidos y fluidos animales Escobillones vaginales	Detección de <i>Brucella</i> spp.	<i>Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.1.4</i>

DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA MOLECULAR

Análisis mediante métodos basados en técnicas de PCR

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Sangre de rumiantes	Detección del virus de la Lengua Azul mediante RT-PCR a tiempo real	PNT-TS-020 <i>Método interno basado en NT-LCV-04</i>
Sangre de porcino	Detección del virus de la Peste Porcina Africana mediante PCR a tiempo real	PNT-TS-020 Rev. 9 <i>Método Tipo III de CEA-ENAC-22</i>
Tejidos animales	Detección de <i>Brucella</i> mediante PCR a tiempo real	PNT-TS-020

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Leche Escobillones vaginales Colonias sospechosas	Identificación de <i>Brucella</i> mediante PCR de punto final <ul style="list-style-type: none"> • <i>Brucella melitensis</i> • <i>Brucella abortus</i> • <i>Brucella ovis</i> • <i>Brucella suis</i> • <i>Cepas vacunales: B.abortus S19, B.abortus RB51 y B. Melitensis</i> 	<i>Método Tipo II de CEA-ENAC-22</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.