

LABORATORIO CENTRAL DE SANIDAD ANIMAL. SANTA FE (GRANADA)

Dirección: Camino del Jau s/n. 18320, Santa Fe (Granada)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **650/LE946**

Fecha de entrada en vigor: 23/05/2008

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 20 fecha 02/07/2024)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

DEPARTAMENTO DE RESIDUOS DE MEDICAMENTOS VETERINARIOS

Análisis mediante métodos basados en técnicas de cromatografía

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tejidos, fluidos animales y sus productos (excepto productos transformados) Piensos LEBA ⁽¹⁾	Determinación de residuos de medicamentos veterinarios para los que el Laboratorio Central de Sanidad Animal de Santa Fe es Laboratorio Nacional de Referencia, mediante técnicas cromatográficas LEBA ⁽¹⁾	Procedimiento interno PGC-RMV-01

DEPARTAMENTO DE INMUNOLOGÍA

Análisis mediante métodos basados en técnicas ELISA

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero y fluidos de origen animal LEBA ⁽¹⁾	Detección de anticuerpos, antígenos y proteínas relacionados con las enfermedades animales de control oficial, mediante métodos ELISA de referencia o basados en métodos de referencia de acuerdo con CEA-ENAC-22 de ENAC para los que el Laboratorio Central de Sanidad Animal de Santa Fe es Laboratorio Nacional de Referencia LEBA ⁽¹⁾	Procedimiento interno PGC-IN-01

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista de Ensayos Bajo Acreditación (LEBA) a disposición del cliente, según se establece en la Nota Técnica 18 de ENAC"

Análisis mediante métodos basados en técnicas de fijación del complemento

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero bovino	Detección de anticuerpos frente a Perineumonía Contagiosa Bovina por Fijación del Complemento	PNT-IN-A-14 <i>Método interno conforme a Real Decreto 2611/1996 Anexo 4</i>
Suero de rumiantes y porcino	Detección de anticuerpos frente a <i>Brucella</i> por Fijación del Complemento	PNT-IN-A-02 <i>Método interno conforme a Real Decreto 2611/1996 (modificado por Orden ARM/2166/2009 Anexo 2 apdo. 2.3)</i>
Suero ovino y caprino	Detección de anticuerpos frente a Epididimitis Ovina por Fijación del Complemento.	PNT-IN-A-09 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.8.7</i>
	Detección de anticuerpos frente a Aborto Enzoótico (Clamidiosis ovina) por Fijación del Complemento.	PNT-IN-A-27 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.8.5</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de aglutinación

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de rumiantes y porcino	Detección de anticuerpos frente a <i>Brucella</i> por Rosa de Bengala (en placa)	PNT-IN-A-07
	Detección de anticuerpos frente a <i>Brucella</i> por Rosa de Bengala (en microplaca)	PNT-IN-A-11 <i>Métodos internos conforme a Real Decreto 2611/1996 (modificado por Orden ARM/2166/2009 Anexo 2 apdo. 2.5)</i>
Suero del género <i>Camelus</i>	Detección de anticuerpos de <i>Trypanosoma evansi</i> por aglutinación en tarjeta CATT/T <i>evansi</i>	PNT-IN-A-29 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.1.21</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de seroneutralización

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero	Cuantificación de anticuerpos rápidos por seroneutralización (FAVN)	PNT-VR-A-01 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.1.18</i>

DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGÍA

Análisis mediante métodos basados en técnicas de cultivo

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tejidos y fluidos animales	Aislamiento de <i>Mycoplasma</i> spp. y <i>Acholeplasma</i> spp.	PNT-MB-A-27 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.4.8, 3.8.3 y 3.3.5</i>
Cepas de <i>Mycoplasma</i> spp. de rumiantes y aviar	Identificación de especies patógenas de <i>Mycoplasma</i> spp.	PNT-MB-A-28 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.4.8, 3.8.3 y 3.3.5</i>
Tejidos y fluidos animales Cultivos	Aislamiento de <i>Mycobacterium</i> spp.	PNT-MB-A-09 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulos 3.1.13, 3.1.16, 3.3.6</i>
Tejidos y fluidos animales	Aislamiento de <i>Brucella</i> spp.	PNT-MB-A-06 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.1.4</i>
Tejidos y fluidos animales Suelo	Aislamiento de <i>Bacillus anthracis</i>	PNT-MB-A-10 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.1.1</i>

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Cepas de <i>Brucella</i> spp.	Identificación de especies de <i>Brucella</i> <i>B. abortus</i> <i>B. melitensis</i> <i>B. suis</i> <i>B. ovis</i> <i>B. canis</i> <i>B. ceti</i> <i>B. pinnipedialis</i> Cepas vacunales (RB-51, S-19, y Rev-1)	PNT-MB-A-03 <i>Métodos internos conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.1.4</i>

Control de calidad de vacunas/reactivos biológicos

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Derivado proteínico purificado de: <i>Mycobacterium bovis</i> (tuberculina bovina) <i>Mycobacterium avium</i> (tuberculina aviar)	Contrastación de tuberculinas bovinas y aviarias <i>pH y contenido en fenol</i> <i>Esterilidad</i> <i>Cantidad mínima extraíble (volumen)</i> <i>Ausencia de BAAR (Tinción ZN)</i> <i>Potencia por evaluación de la actividad biológica en cobayas</i> <i>Toxicidad y Efecto sensibilizante por inoculación en cobayas</i>	PNT-MB-A-21 <i>Método interno conforme a Farmacopea Europea</i>
Vacunas RB-51, S-19 y Rev-1	Recuento en placa de gérmenes viables	PNT-MB-A-01 <i>Método interno conforme a Manual Terrestre de la OMSA Capítulo 3.1.4.</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de histopatología

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tejidos animales	Diagnóstico histopatológico de tuberculosis	PNT-PT-A-04 <i>Método interno conforme a Real Decreto 2611/1996 Anexo I</i>
	Diagnóstico histopatológico de paratuberculosis	PNT-PT-A-04 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.1.16</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de inmunohistoquímica

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Tejidos animales	Inmunohistoquímica de ABC para tuberculosis	PNT-PT-A-05 <i>Método interno conforme a Real Decreto 2611/1996 Anexo I</i>

DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA Y EPIDEMIOLOGÍA MOLECULAR

Análisis mediante métodos basados en técnicas PCR

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero, fluidos y tejidos de origen animal Cultivos ADN extraído Larvas LEBA⁽¹⁾	Detección y/o identificación de microorganismos relacionados con las enfermedades animales de control oficial, mediante métodos por PCR convencional de referencia o basados en métodos de referencia de acuerdo con CEA-ENAC-22 de ENAC para los que el Laboratorio Central de Sanidad Animal de Santa Fe es LNR LEBA⁽¹⁾	Procedimiento interno PGC-BM-01
Suero, fluidos y tejidos de origen animal Cultivos ADN extraído LEBA⁽¹⁾	Detección y/o identificación de microorganismos relacionados con las enfermedades animales de control oficial, mediante métodos por PCR a tiempo real de referencia o basados en métodos de referencia de acuerdo con CEA-ENAC-22 de ENAC para los que el Laboratorio Central de Sanidad Animal de Santa Fe es LNR LEBA⁽¹⁾	Procedimiento interno PGC-BM-02
Cepas del complejo <i>Mycobacterium tuberculosis</i> ADN extraído de cepa	Caracterización molecular del Complejo <i>Mycobacterium tuberculosis</i> mediante DVR-spoligotyping	PNT-BM-A-07 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.1.13</i>
Cepas de <i>Brucella</i> spp. ADN extraído de cepa	Caracterización molecular de <i>Brucella</i> mediante MLVA	PNT-BM-A-18 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.1.4 y 3.8.7</i>

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista de Ensayos Bajo Acreditación (LEBA) a disposición del cliente, según se establece en la Nota Técnica 18 de ENAC"

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Cepas del Complejo <i>Mycobacterium tuberculosis</i> ADN extraído de cepa	Caracterización molecular del Complejo <i>Mycobacterium tuberculosis</i> mediante MIRU-VNTR	PNT-BM-A-08 <i>Método interno conforme a Manual terrestre de la OMSA Capítulo 3.1.13</i>

Esta revisión corrige los errores detectados en la revisión nº 19 de fecha 17/04/2024

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.