

LABORATORIO DE PRODUCCIÓN Y SANIDAD ANIMAL DE JEREZ DE LA FRONTERA (CÁDIZ). JUNTA DE ANDALUCÍA

Dirección: Parque Científico Tecnológico Agroindustrial de Jerez, Avda. de la Innovación nº 5; 11591, Jerez de la Frontera (Cádiz)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **860/LE1719**

Fecha de entrada en vigor: 21/01/2011

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 11 fecha 25/04/2025)

Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)

DEPARTAMENTO DE SEROLOGÍA E INMUNOLOGÍA

Análisis mediante métodos basados en técnicas de fijación de complemento

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de bovino, ovino, caprino y porcino	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

Análisis mediante métodos basados en técnicas de aglutinación

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de bovino, ovino, caprino y porcino	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

Análisis mediante métodos basados en técnicas ELISA

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de bovino	Detección de anticuerpos frente a <i>Brucella</i> mediante ELISA	ME-16 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
	Detección de anticuerpos frente a la Leucosis Enzoótica bovina mediante ELISA	ME-06 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
Suero de bovino, caprino y ovino	Detección de anticuerpos frente a subespecie paratuberculosis de <i>Mycobacterium avium</i> mediante ELISA	ME-17 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
Sangre de bovino	Diagnóstico de tuberculosis mediante detección de gamma-interferón por ELISA	ME-05 <i>Método Tipo II de CEA-ENAC-22</i>

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de equinos y aves	Detección de anticuerpos frente al virus de West Nile mediante ELISA	ME-19 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
Suero de aves	Detección de anticuerpos frente a Influenza Aviar mediante ELISA	ME-07 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
	Detección de anticuerpos frente a la enfermedad de Newcastle mediante ELISA	ME-18 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas ELISA

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de porcino	Detección de anticuerpos frente a Peste Porcina africana mediante ELISA	ME-11 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
	Detección de anticuerpos frente a la glicoproteína gE de la enfermedad de Aujeszky mediante ELISA	ME-09 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
	Detección de anticuerpos frente a la glicoproteína gB de la enfermedad de Aujeszky mediante ELISA	ME-10 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>

DEPARTAMENTO DE PRODUCCIÓN GANADERA

Análisis mediante métodos basados en técnicas espectroscopía molecular

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Leche cruda de vaca, cabra y oveja	Grasa por espectroscopía infrarroja	ME-20
	Proteína por espectroscopía infrarroja	ME-22 ME-23
	Extracto seco total por espectroscopía infrarroja	<i>Método interno basado en método fabricante FOSS equipo Milkoscan™ FT+</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de citometría

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Leche cruda de vaca, cabra y oveja	Recuento de células somáticas por citometría de flujo y fluorescencia	ME-21 <i>Método interno basado en método fabricante FOSS equipo Fossomatic™ FC</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.