

## LABORATORIO REGIONAL DE SANIDAD ANIMAL DEL GOBIERNO DE CANARIAS

Dirección: Ctra. La Cuesta - Taco, 94; 38320 La Cuesta – San Cristobal de la Laguna (Santa Cruz de Tenerife)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **644/LE1368**

Fecha de entrada en vigor: 18/04/2008

### ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 11 fecha 28/05/2021)

#### Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)

##### DEPARTAMENTO DE ENCEFALOPATÍAS

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	LRSAC PNT EETs A01 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>

##### DEPARTAMENTO DE SEROLOGÍA

Análisis mediante métodos basados en pruebas de aglutinación

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de bovino, ovino y caprino	Detección de anticuerpos frente a <i>Brucella</i> por rosa de Bengala (en placa)	LRSAC PNT SE A 01 <i>Método interno conforme a RD 2611/1996 y sus posteriores modificaciones Anexo 2 Apartado 2.5</i>

Análisis mediante métodos basados en pruebas de fijación del complemento

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de bovino, ovino y caprino	Detección de anticuerpos frente a <i>Brucella</i> por fijación de complemento	LRSAC PNT SE A 03 <i>Método interno conforme a RD 2611/1996 y sus posteriores modificaciones Anexo 2 Apartado 2.3</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas ELISA

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de bovino	Detección de anticuerpos frente al virus de la leucosis enzoótica bovina por ELISA	LR SAC PNT SE A 05 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
Suero de porcino	Detección de anticuerpos frente a la glicoproteína gE del virus de la enfermedad de Aujeszky por ELISA	LR SAC PNT SE A 12 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>
	Detección de anticuerpos frente a la proteína E2 de virus de peste porcina clásica por ELISA	LR SAC PNT SE A 16 <i>Método Tipo I de CEA-ENAC-22</i>

**DEPARTAMENTO DE LÁCTEOS**

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 fluorescencia y citometría de flujo	LR SAC PNT L A 03 <i>Método interno basado en método fabricante FOSS equipos Fossomatic™ FC Fossomatic™ 7</i>
	Recuento de bacterias a 30 °C por fluorescencia y citometría de flujo	LR SAC PNT L A 01 <i>Método interno basado en método fabricante FOSS™ equipo Bactoscan FC</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de Espectroscopía molecular

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Leche cruda de vaca	Grasa por espectroscopía infrarroja	LR SAC PNT L A 02
	Proteína por espectroscopía infrarroja	<i>Método interno basado en método fabricante FOSS equipos MilkoScan™ FT+ MilkoScan™ 7 RM MilkoScan FT 120</i>
	Extracto seco total por espectroscopía infrarroja	
	Punto crioscópico por espectroscopía infrarroja y por conductividad	LR SAC PNT L A 02 <i>Método interno basado en método fabricante FOSS equipos MilkoScan™ FT+ MilkoScan™ 7 RM</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas crioscopia

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Leche cruda de vaca	Punto crioscópico (método crioscópico)	LRSAC PNT L A 04 <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 5764</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de inhibición de crecimiento bacteriano

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Leche cruda de vaca	Detección de residuos de inhibidores de crecimiento bacteriano	LRSAC PNT L A 05 <i>Método interno basado en ECLIPSE 100</i>

**DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGÍA**

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Heces de aves Calzas Paños Polvo	Aislamiento e identificación de <i>Salmonella</i> spp.	LRSAC PNT MC A 01 <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 6579-1</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de parasitología

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

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.