

**ANEXO TÉCNICO
ACREDITACIÓN Nº398/LE2234**

Entidad: SERVEIS DE MILLORA AGRÁRIA I PESQUERA

Dirección: C/ Babieca nº 2; 07198 Son Ferriol (ILLES BALEARS)

Norma de referencia: UNE-EN ISO/IEC 17025: 2005 (CGA-ENAC-LEC)

Título: Ensayos en productos agroalimentarios

Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)

LABORATORIO LACTOLOGÍA

Análisis mediante métodos basados en técnicas de espectroscopia molecular

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Leche cruda de vaca	Grasa por espectroscopia infrarroja	Procedimiento interno PE/LA-01
	Proteína por espectroscopia infrarroja	
	Extracto seco total por espectroscopia infrarroja	
	Extracto seco magro por espectroscopia infrarroja	
	Lactosa por espectroscopia infrarroja	

Análisis mediante métodos basados en técnicas de citometría

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Leche cruda de vaca	Recuento de células somáticas por fluorescencia y citometría de flujo	Procedimiento interno PE/LA-03
	Recuento de bacterias por fluorescencia y citometría de flujo	Procedimiento interno PE/LA-15

Análisis mediante métodos basados en técnicas de crioscopia

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Leche cruda de vaca	Punto crioscópico (método crioscópico)	Procedimiento interno PE/LA-04

Análisis mediante métodos basados en técnicas de inhibición del crecimiento bacteriano

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Leche cruda de vaca	Detección de residuos inhibidores de crecimiento bacteriano	Procedimiento interno PE/LA-11

LABORATORIO BROMATOLOGÍA

Análisis mediante métodos basados en técnicas gravimétricas y volumétricas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Forrajes conservados (Ensilados)	pH por potenciometría <i>(3,0 – 6,1 unidades de pH)</i>	Procedimiento interno PE/BR-09

Análisis mediante métodos basados en técnicas gravimétricas y volumétricas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Pienso, sus materias primas y forrajes (verdes y conservados)	Proteínas brutas por volumetría (método Kjeldahl)	Procedimiento interno PE/BR-01
	Cenizas brutas por gravimetría	Procedimiento interno PE/BR-02
	Grasa bruta por gravimetría	Procedimiento interno PE/BR-03
	Humedad por gravimetría	Procedimiento interno PE/BR-05
	Materia seca por gravimetría	
Fibra bruta por gravimetría	Procedimiento interno PE/BR-06	

LABORATORIO DE SANIDAD ANIMAL. ÁREA SEROLOGÍA

Análisis mediante métodos basados en técnicas serológicas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Suero de bovino, ovino y caprino	Detección de anticuerpos frente a Brucella por Rosa Bengala (en placa)	RD2611/1996 y posteriores modificaciones
	Detección de anticuerpos frente a Brucella por fijación del complemento	RD2611/1996 y posteriores modificaciones

Análisis mediante métodos basados en técnicas ELISA

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Leche bovina	Detección de anticuerpos frente a Brucella por ELISA	Procedimiento Interno PE/SA/S-03

LABORATORIO DE SANIDAD ANIMAL. ÁREA ENCEFALOPATIAS ESPONGIFORMES TRANSMISIBLES

Análisis mediante métodos basados en técnicas ELISA

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Sistema nervioso central de bovino, ovino y caprino	Detección de proteína priónica patógena de las Encefalopatías Espongiformes Transmisibles por ELISA	Procedimiento Interno PE/SA-E/01

LABORATORIO DE SANIDAD ANIMAL. ÁREA MICROBIOLOGÍA

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Heces animales y soportes con heces	Investigación de Salmonella spp.	UNE-EN ISO 6579:2003 UNE-EN-ISO 6579:2003/A1:2007
Piensos y materias primas		UNE-EN-ISO 6579:2003