LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DE JAÉN

Dirección: C/ Cataluña s/n; 3ª planta del Centro de Salud Bulevar; 23009 Jaén
Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**
Actividad: **Ensayo**
Acreditación nº: **483/LE573**
Fecha de entrada en vigor: 07/10/2005

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 23 fecha 09/02/2024)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

ÁREA DE ANÁLISIS FÍSICO – QUÍMICOS

Análisis mediante métodos basados en técnicas cromatográficas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Vegetales	Determinación de nitratos por cromatografía iónica *(≥ 250 mg NO_3/kg)*	PT-1027 *Método interno basado en UNE- EN- 12014-2*
Hígado de mamíferos productores de alimentos (excepto las especies productoras de leche destinadas al consumo humano)	Antiparasitarios por cromatografía líquida con detector de fluorescencia (CL-FLD) Doramectina *(≥ 5µg/kg)* Ivermectina *(≥ 5 µg/kg)* Abamectina *(≥ 5 µg/kg)* Moxidectina *(≥ 5 µg/kg)* Eprinomectina B1a *(≥ 500 µg/kg)*	PT-1032 *Método interno conforme a la Decisión 2002/657/CE*
Músculo de animales productores de alimentos (excepto las especies productoras de huevos y leche destinadas al consumo humano)	Determinación cualitativa de residuos de antibióticos por cromatografía líquida con detector de masas (LC/MS/MS) (método de cribado) Ac. Oxolínico *CCβ = 50 µg/kg* Ampicilina *CCβ = 25 µg/kg* Ciprofloxacino *CCβ = 25 µg/kg* Clortetraciclina *CCβ = 50 µg/kg* Cloxacilina *CCβ = 150 µg/kg* Danofloxacino *CCβ = 50 µg/kg* Dicloxacilina *CCβ = 150 µg/kg* Doxiciclina *CCβ = 50 µg/kg* Enrofloxacino *CCβ = 25 µg/kg* Eritromicina *CCβ = 100 µg/kg* Espiramicina *CCβ = 100 µg/kg* Flumequina *CCβ = 100 µg/kg* Marbofloxacino *CCβ = 75 µg/kg* Oxacilina *CCβ = 150 µg/kg* Oxitetraciclina *CCβ = 50 µg/kg* Penicilina V *CCβ= 12,5 µg/kg* Sulfaclorpiridacina *CCβ = 25 µg/kg* Sulfadiacina *CCβ = 25 µg/kg* Sulfadimetoxina *CCβ = 25 µg/kg* Sulfadoxina *CCβ = 25 µg/kg* Sulfamerazina *CCβ = 25 µg/kg* Sulfametazina *CCβ = 25 µg/kg* Sulfametizol *CCβ = 25 µg/kg* Sulfametoxazol *CCβ = 25 µg/kg* Sulfametoxipiridacina *CCβ = 25 µg/kg* Sulfamonometoxina *CCβ = 25 µg/kg* Sulfapiridina *CCβ = 25 µg/kg* Sulfaquinoxalina *CCβ = 25 µg/kg* Sulfatiazol *CCβ = 25 µg/kg* Sulfisoxazol *CCβ = 25 µg/kg* Tetraciclina *CCβ = 50 µg/kg* Tilosina *CCβ = 50 µg/kg* Trimetoprin *CCβ = 25 µg/kg*	PT-1034 *Método interno conforme a la Decisión 2002/657/CE*

CCβ: capacidad de detección según la decisión de la Comisión 2002/657/CE (DOCE 17/08/2002)

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)
Código Validación Electrónica: mp9YO92Ov17a6yeJy7
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Músculo de animales productores de alimentos (excepto las especies productoras de huevos y leche destinadas al consumo humano)	Antibióticos por cromatografía líquida con detector de masas (LC/MS/MS) Amoxicilina *(≥ 25 µg/kg)* Ampicilina *(≥ 25 µg/kg)* Ciprofloxacino *(≥ 25 µg/kg)* Clortetraciclina *(≥ 25 µg/kg)* Cloxacilina *(≥ 75 µg/kg)* Danofloxacino *(≥ 25 µg/kg)* Dicloxacilina *(≥ 75 µg/kg)* Difloxacilina *(≥ 75 µg/kg)* Doxicilina *(≥ 25 µg/kg)* Enrofloxacino *(≥ 25 µg/kg)* Oxitetraciclina *(≥ 25 µg/kg)* Sulfaclorpiridacina *(≥ 25 µg/kg)* Sulfadiacina *(≥ 25 µg/kg)* Sulfadimetoxina *(≥ 25 µg/kg)* Sulfadoxina *(≥ 25 µg/kg)* Sulfamerazina *(≥ 25 µg/kg)* Sulfametazina *(≥ 25 µg/kg)* Sulfametizol *(≥ 25 µg/kg)* Sulfametoxazol *(≥ 25 µg/kg)* Sulfametoxipiridacina *(≥ 25 µg/kg)* Sulfamonometoxina *(≥ 25 µg/kg)* Sulfapiridina *(≥ 25 µg/kg)* Sulfaquinoxalina *(≥ 25 µg/kg)* Sulfisoxazol *(≥ 25 µg/kg)* Sulfatiazol *(≥ 25 µg/kg)* Tetraciclina *(≥ 25 µg/kg)* Trimetropin *(≥ 25 µg/kg)* Marbofloxacino *CCα = 6 µg/kg* excepto bovino y porcino *(≥ 37,5 µg/kg)*	PT-1035 *Método interno conforme* a *la Decisión 2002/657/CE*
Miel	Antibióticos por cromatografía líquida con detector de masas (LC/MS/MS) Cloxacilina *CCα = 0,6 µg/kg* Espiramicina *CCα = 2 µg/kg* Marbofloxacino *CCα = 2 µg/kg* *Oxacilina* *CCα = 0,6 µg/kg* Oxitetraciclina *CCα = 2µg/kg* Penicilina V *CCα = 1 µg/kg* Sulfaclorpiridacina *CCα = 1 µg/kg* Sulfamerzina *CCα = 1µg/kg* Sulfametazina *CCα = 1 µg/kg* Sulfametizol *CCα = 1 µg/kg* Sulfametoxipiridacina *CCα = 1 µg/kg* Sulfamonometoxina *CCα = 1 µg/kg* Sulfapiridina *CCα = 1 µg/kg* Sulfatiazol *CCα = 1 µg/kg* Sulfisoxazol *CCα = 1 µg/kg* Tetraciclina *CCα = 2µg/kg* Tilosina *CCα = 2 µg/kg* Trimetropin *CCα = 1 µg/kg*	PT-1036 *Método interno conforme* a *la Decisión 2002/657/CE*

CCα: Límite de decisión según la Decisión de la Comisión 2002/657/CE (DOCE 221 de 17/08/2002)

ÁREA DE ANÁLISIS MICROBIOLÓGICOS

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Alimentos	Recuento en placa de *Listeria monocytogenes*	UNE-EN ISO 11290-2
	Recuento en placa de *Staphylococcus* coagulasa positivo. (*Staphylococcus aureus* y otras especies)	UNE-EN ISO 6888-2
	Detección de *Salmonella spp*.	UNE-EN ISO 6579-1
	Detección de *Listeria monocytogenes*	UNE-EN ISO 11290-1
Preparados deshidratados para lactantes	Recuento en placa de *Bacillus cereus* presuntivos a 30 °C	UNE-EN ISO 7932

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas superficiales	Recuento de *Escherichia coli* *(Filtración)*	PT-2019 *Método interno basado en UNE-EN ISO 9308-1*
	Recuento de enterococos intestinales *(Filtración)*	UNE-EN ISO 7899-2

Análisis de *Legionella*

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo Aguas de piscina Aguas de torres de refrigeración Aguas de condensadores evaporativos Agua sanitaria (fría y caliente)	Recuento de *Legionella* spp.	UNE-EN ISO 11731

ÁREA DE ANÁLISIS PARASITOLÓGICOS

Análisis mediante métodos basados en técnicas de parasitología

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Carne de cerdo, jabalí, caballo, ciervo	Detección de larvas de triquina (*Trichinella* 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.

Código Validación Electrónica: mp9YO92Ov17a6yeJy7
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.
Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**