

LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DE ALMERIA

Dirección: Carretera de Ronda, 101; 04071 Almería

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **480/LE568**

Fecha de entrada en vigor: 08/09/2005

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev.27 fecha 28/03/2025)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

ÁREA DE MICROBIOLOGÍA

Análisis 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 coliformes presuntivos a 30 °C	NF V08-050
	Recuento en placa de <i>Staphylococcus coagulasa</i> positivos	ISO 6888-2
	Recuento en placa de <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidasa positivo	ISO 16649-2
	Recuento en placa de <i>Listeria monocytogenes</i>	ISO 11290-2
	Recuento en placa de <i>Enterobacteriaceae</i>	ISO 21528-2
	Detección de <i>Salmonella</i>	ISO 6579-1
Alimentos Hisopos Esponjas	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> spp.	ISO 11290-1
Carne y derivados cárnicos de ave	Recuento en placa de <i>Campylobacter</i> spp.	ISO 10272-2
Moluscos bivalvos	Recuento de <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidasa positivo (NMP)	ISO 16649-3
Aguas marinas	Recuento de Enterococos intestinales (Filtración)	UNE-EN ISO 7899-2
	Recuento de <i>Escherichia coli</i> (Filtración)	PNT-73 Método interno basado en ISO 9308-1

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo Aguas continentales tratadas	Detección de <i>Legionella</i> spp. por PCR a tiempo real	PNT-81
	Detección <i>Legionella pneumophila</i> por PCR a tiempo real	<i>Método interno basado en ISO 12869</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas cromatográficas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR			
Grasas de origen animal			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO			
PNT-75		<i>Método interno conforme a Documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed.</i>	
ENSAYO			
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS)			
<i>(≥ 0,01 mg/kg)</i>			
Bifentrina	Diazinón	Malatión	Pirimifos-metil
Clordano	Endosulfan	Metoxicloro	Propizamida
Clorpirifos	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Paratión	Tau fluvalinato
Clorpirifós-metilo	Heptacloro (incl. Heptacloro-epóxido)	Paratión-metilo	
Deltametrin	Lambda-cihalotrina	Pirimiphos-ethyl	
<i>(≥ 0,02 mg/kg)</i>			
DDT			
<i>(≥ 0,035 mg/kg)</i>			
Ciflutrin	Cipermetrina	Permetrin	

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR			
Grasas de origen animal			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO			
PNT-76		<i>Método interno conforme a Documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed.</i>	
ENSAYO			
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-TQ-MS/MS)			
<i>(≥ 0,01 mg/kg)</i>			
Acrinatrina	DDT	hexaclorociclohexano (HCH) beta	Paratión-metilo
Aldrín y Dieldrin	Deltametrin	Lambda-cihalotrina	Pendimetalina
Bifentrina	Diazinón	Lindano	Permetrin
Ciflutrin	Endosulfan	Malatión	Pirimifos-metil
Cipermetrina	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Metoxicloro	Pirimifos-ethyl
Cis-Clordano	Heptacloro (incl. Heptacloro-epóxido)	o,p'-DDD	Propizamida
Clorpirifos	Hexaclorobenceno	o,p'-DDE	Tau fluvalinato
Clorpirifós-metilo	hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Paratión	Trans-Clordano

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR			
Leche líquida de vaca, oveja y cabra			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO			
PNT-77		<i>Método interno conforme a Documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed.</i>	
ENSAYO			
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas, triple cuadrupolo (GC-TQ-MSMS)			
<i>(≥ 0,01 mg/kg)</i>			
Acrinatrina	Deltametrin	Lambda-cihalotrina	Paratión-metilo
Bifentrina	Diazinón	Lindano	Pendimetalina
Boscalida	Endosulfan	Malatión	Permetrin
Ciflutrin	Famoxadona	Metoxicloro	Pirimifos-ethyl
Cipermetrina	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	o,p'-DDD	Pirimifos-metil
Clorpirifos	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	o,p'-DDE	Propizamida
Clorpirifós-metilo	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Paratión	Tau fluvalinato
<i>(≥ 0,02 mg/kg)</i>			
DDT			
<i>(≥ 0,003 mg/kg)</i>			
Aldrin			
Dieldrin			
Hexaclorobenceno			

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	
Leche líquida de vaca, oveja y cabra	
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	
PNT-77	<i>Método interno conforme a Documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed.</i>
ENSAYO	
<p>($\geq 0,001$ mg/kg)</p> <p>Cis-clordano Heptacloro (incl. Heptacloro-epóxido) Trans-Clordano</p>	

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	
Leche líquida de vaca, oveja y cabra	
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO	
PNT-79	<i>Método interno conforme a Documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed.</i>
ENSAYO	
Residuos de plaguicidas por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas, triple cuadrupolo (LC-TQ-MSMS)	
($\geq 0,01$ mg/kg)	
Aldicarb	Dimetoato
Aldicarb sulfona	Fenpropimorfo
Aldicarb sulfóxido	Lufenuron
Bendiocarb	Metiocarb sulfona
Carbendazina	Metiocarb sulfóxido
Clorfenvinfós	Metomilo
	Oxamil
	Pendimetalina
	Pirazofos
	Piridabén
	Pirimicarb
	Piriproxifén
	Propoxur
	Tiacloprid
	Tiametoxam
($\geq 0,03$ mg/kg)	
Carbaril	Metiocarb

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.