

LABORATORIO DE SALUD PÚBLICA DE CUENCA

Dirección: C/ De Las Torres, 61; 16071 Cuenca
 Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**
 Actividad: **Ensayo**
 Acreditación nº: **952/LE1862**
 Fecha de entrada en vigor: 02/12/2011

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 17 fecha 05/03/2026)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGÍA

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 <i>Listeria monocytogenes</i>	PNTeMB/LSCU/047 <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 11290-2</i>
	Detección de <i>Salmonella</i> spp.	PNTeMB/LSCU/007 <i>Método interno basado en UNE-EN ISO 6579-1</i>
Alimentos Esponjas Toallitas	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i>	UNE-EN ISO 11290-1

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo Aguas no tratadas	Recuento de enterococos intestinales <i>(Filtración)</i>	UNE-EN ISO 7899-2
Aguas de consumo	Recuento de coliformes y <i>Escherichia coli</i> β -glucuronidasa positivo <i>(Filtración)</i>	UNE-EN ISO 9308-1

DEPARTAMENTO DE FÍSICO-QUÍMICA

Análisis mediante métodos basados en técnicas de espectroscopía molecular

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo Aguas no tratadas	Nitratos por espectrofotometría UV-VIS (≥ 5 mg/l)	PNTeFQ/LSCU/005 <i>Método interno basado en BOE-A-1987-15871 ANEXO I Núm. 18</i>
	Nitritos por espectrofotometría UV-VIS ($\geq 0,01$ mg/l)	PNTeFQ/LSCU/006 <i>Método interno basado en BOE-A-1987-15871 ANEXO I Núm.19</i>
	Sulfatos por espectrofotometría UV-VIS (≥ 50 mg/l)	PNTeFQ/LSCU/003 <i>Método interno basado en UNE 77049</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas cromatográficas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR			
Miel			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO			
PNTeFQ/LSCU/053		<i>Métodos internos 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 (CG-MS/MS)			
($\geq 0,01$ mg/kg)			
Aldrín y Dieldrín	Etion	Lindano	Pirazofos
Carbofenotion	Fenitrotión	p,p'-DDE	Pirimifos-metil
cis-Clordano	Fention	p,p'-DDT	Tetraclorvinfos
Clorpirifos	Fosalón	p,p'-TDE (DDD)	Trans-clordano
Clorpirifós-metilo	Heptacloro (incl. Heptacloro-epóxido)	Paratión	Triazofos
Cumafós	Hexaclorobenceno	Paratión-metilo	
Endosulfan	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Permetrin	
Endrin	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Piperonyl butoxide	
($\geq 0,02$ mg/kg)			
Malatión			
Metidatión			
($\geq 0,03$ mg/kg)			
Deltametrin			
($\geq 0,05$ mg/kg)			
Cipermetrina			
Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)			

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR			
Huevo			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO			
PNTeFQ/LSCU/030		<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 (CG-MS/MS)			
<i>(≥ 0,005 mg/kg)</i>			
cis-Clordano			
Endrin			
Fipronil			
Trans-Clordano			
<i>(≥ 0,01 mg/kg)</i>			
Aldrín y Dieldrín	Deltametrin	Heptacloro (incl. Heptacloro-epóxido)	Paration metil (incl. Paraoxón metil)
Azinfós-etilo	Diazinon	Hexaclorobenceno	Paratión
Azinfós-metilo	Disulfoton	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Permetrin
Bromopropilato	Endosulfan	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Piperonyl butoxide
Carbofenotion	Etion	Hexaclorociclohexano (HCH) delta	Pirimifos-metil
Carbofurano	Famoxadona	Indoxacarbo	Piriproxifén
Ciflutrin	Fenitrotión	Lambda-cihalotrina	Tetrachlorvinphos
Cipermetrina	Fenpropathrin	Lindano	Tetradifón
Clorfenapir	Fensulfothion	Malatión (incl. malaoxón)	Triazofos
Clorpirifos	Fention	Metidatión	
Clorpirifós-metilo	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Metoxicloro	
Cumafós	Fosalón	o,p'-DDD	
DDT	Fosmet	o,p'-DDE	

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR			
Grasa animal de porcino, ovino, caprino y bovino			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO			
PNTeFQ/LSCU/067		<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 (CG-MS/MS)			
<i>(≥ 0,005 mg/kg)</i>			
Fipronil			
<i>(≥ 0,01 mg/kg)</i>			
Azinfós-etilo	Fenitrotión	Indoxacarbo	Permetrin
Azinfós-metilo	Fenpropathrin	Iprodiona	Pirazofos
Bromopropilato	Fensulfothion (parental)	Lindano	Piperonil butóxido
Carbofurano	Fention oxón	Malatión (incl. malaoxón)	Piridaben
Carbofenotion	Fention sulfona	Malaoxon	Tetrachlorvinphos
Clordano (incl. Oxi Clordano)	Fention sulfoxido	Metidatión	Tetradifón
Clorfenapir	Fention (parental)	Metoxicloro	Triazofos
Clorpirifos	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Monocrotophos	
Clorpirifós-metilo	Fosmet	Ometoato	
Cumafós	Fosalón	Pirimifos-metil	
Endosulfan	Hexaclorobenceno	Piriproxifén	
Endosulfan sulfato	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Procymidona	
Endrin	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Paraoxon methyl	
Etion	Hexaclorociclohexano (HCH) delta	Paration metil (incl. Paraoxón metil)	
		Paratión	
<i>(≥ 0,025 mg/kg)</i>			
Aldrín y Dieldrín	DDT		
Bifentrina	Deltametrin		
Ciflutrin	Diazinon		
Cipermetrina	Famoxadona		
DDD	Heptacloro (incl. Heptacloro-epóxido)		
DDE	Lambda-cihalotrina		

Esta revisión corrige los errores detectados en la revisión nº 16 de fecha 12/12/2025

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