

EUROFINS ECOSUR, S.A. (Unipersonal)

Dirección / Address: Parque Empresarial Base 2000 - C/ Castillo de Aledo s/n; 30564 Lorquí (Murcia)

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

Actividad/ Activity: Ensayo/ Test

Acreditación / Accreditation nº: **354/LE709**

Fecha de entrada en vigor / Coming into effect: 14/03/2003

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN/SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 84 fecha / Date 05/09/2025)

PROGRAMA DE ACREDITACIÓN: "ENSAYOS MICROBIOLÓGICOS DE ALIMENTOS" (NT-70.02)* :

ACCREDITATION PROGRAMME: "MICROBIOLOGICAL FOOD TESTING" (NT-70.02)* :

- **Ensayos para el cumplimiento de los criterios microbiológicos de los alimentos:/**

Tests for compliance with microbiological criteria for food:

- *Listeria monocytogenes / Listeria monocytogenes*
- *Salmonella / Salmonella*
- *Escherichia coli / Escherichia coli*
- *Recuento de colonias aerobias / Aerobic colony count*
- *Enterobacteriáceas / Enterobacteriaceae*
- *Estafilococos coagulasa positivos / Coagulase-positive Staphylococci*
- *Presunto Bacillus cereus / Presumptive Bacillus cereus*
- *Enterotoxinas estafilocócicas / Staphylococcal enterotoxins*

PROGRAMA DE ACREDITACIÓN: "ENSAYOS DE GLUTEN Y ALÉRGENOS EN ALIMENTOS" (NT-70.03)*:

ACCREDITATION PROGRAMME: "TEST OF GLUTEN AND ALLERGEN IN FOOD" (NT-70.03)*:

- **Ensayos para la información sobre sustancias o productos que causan alergias o intolerancias:**

Tests for information on substances or products causing allergies or intolerances:

- *Gluten / Gluten*
- *Huevo / Egg*
- *Cacahuets / Peanuts*
- *Soja / Soybean*
- *Leche (proteínas) / Milk (proteins)*
- *Dióxido de azufre y sulfitos / Sulphur dioxide and sulphites*
- *Almendra / Almond*
- *Avellana / Hazelnut*
- *Nuez / Walnut*

PROGRAMA DE ACREDITACIÓN: "ENSAYOS PARA EL CONTROL DE LA PRODUCCIÓN ECOLÓGICA" (NT-70.09)*:

ACCREDITATION PROGRAMME: "TEST FOR THE CONTROL OF ORGANIC PRODUCTION " (NT-70.09)*

- **Ensayos de residuos de plaguicidas para el control de la producción ecológica:**

Test residue of pesticides for the control of organic production

- *Multi-residuos de plaguicidas mediante CG-MS/MS y LC-MS/MS / Pesticides Multi-residue by CG-MS/MS and LC-MS/MS*
- *Glifosato / Glyphosate*
- *Fosetil-Al / Fosetyl-Al*
- *Clorato y perclorato / Chlorate and perchlorate*

- **Ensayos de residuos de metales para el control de la producción ecológica:**

Test residue of metals for the control of organic production

- *Cobre, Plomo, Cadmio / Copper, Lead and Cadmium*

***Disponibles en la página web de ENAC**

*** Available on the ENAC website**

ENAC is signatory of the Multilateral Recognition Agreements established by the European and International organizations of Accreditation Bodies EA, ILAC and IAF. For more information www.enac.es

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. 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: EmgNML7899mPE3683v

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**

Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)
Category 0 (Test in the permanent laboratory)

ÁREA MICROBIOLOGÍA/MICROBIOLOGICAL AREA

Análisis de alimentos mediante métodos basados en técnicas de aislamiento en medio de cultivo
Food analysis methods based on techniques of isolation in culture medium

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Alimentos <i>Food</i>	Recuento en placa de Escherichia coli β-D-glucuronidasa a 44 °C <i>Plate count of Escherichia coli β-D- glucuronidase at 44 °C</i>	ISO 16649-2
	Recuento en placa de microorganismos aerobios totales a 30 °C <i>Plate count of total microorganism aerobic at 30 °C</i>	ISO 4833-1
	Recuento en placa de coliformes totales a 30 °C <i>Plate count of total coliforms at 30 °C</i>	ISO 4832
	Recuento en placa de Listeria monocytogenes <i>Plate count of Listeria monocytogenes</i>	MET-Mi-L.monocytogenes- (RP)-AI <i>Método interno basado en In-house method based on ALOA® COUNT</i>
	Recuento en placa de estafilococos coagulasa positivos <i>Plate count of coagulase-positive staphylococci</i>	ISO 6888-1 ISO 6888-2
	Recuento en placa de Clostridium spp. sulfito-reductores <i>Plate count of sulfite-reducing Clostridium spp.</i>	UNE-EN ISO 15213-1
	Recuento de Bacillus cereus presuntivos a 30 °C <i>Plate count of presumptive Bacillus cereus at 30 °C</i>	ISO 7932
	Detección y recuento de Bacillus cereus presuntivos (NMP) <i>Detección and enumeration of presumptive Bacillus cereus (MPN)</i>	UNE EN ISO 21871
	Detección y recuento de Coliformes totales a 30 °C (NMP) <i>Detección and enumeration of Total coliforms at 30 °C (MPN)</i>	ISO 4831
	Recuento de Escherichia coli β-glucuronidasa positivo (NMP) <i>Enumeration of Escherichia coli β-D-glucuronidasa positive (MPN)</i>	ISO 16649-3
Detección de Escherichia coli presuntivo <i>Detection of presumptive Escherichia coli</i>	ISO 7251	

*Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal.
 Its validity can be confirmed at www.enac.es*

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Alimentos <i>Food</i>	Detección y recuento de estafilococos coagulasa positivos (NMP) <i>Detection and enumeration of coagulase-positive staphylococci (MPN)</i>	ISO 6888-3
	Detección y recuento de Enterobacterias (NMP) <i>Detection and enumeration of Enterobacteriaceae (MPN)</i>	ISO 21528-1
	Detección y recuento de Enterococos (NMP) <i>Detection and enumeration of Enterococcus (MPN)</i>	MET-MI-Enterococos-NMP-AI Rev.13 <i>Método interno In-house method</i>
	Recuento en placa de Enterobacterias a 37 °C <i>Plate count of Enterobacteriaceae at 37 °C</i>	ISO 21528-2
	Detección de Enterobacterias <i>Detection of Enterobacteriaceae</i>	ISO 21528-1
	Detección de Listeria monocytogenes <i>Detection of Listeria monocytogenes</i>	MET-Mi-L.monocytogenes-AI <i>Método interno basado en In-house method based on ALOA® ONE DAY</i>
Alimentos (excepto leche y productos lácteos) <i>Food (except milk and dairy products)</i>	Recuento en placa de mohos y levaduras a 25 °C <i>Plate count of yeast and mould at 25 °C</i>	MET-MI-Mohos y levaduras-AI <i>Método interno basado en In-house method based on ISO 21527-1 ISO 21527-2</i>
		MET-MI-Mohos y levaduras-AI <i>Método interno basado en In-house method based on ISO 6611</i>
		MET-MI-Mohos y levaduras-AI <i>Método interno basado en In-house method based on NF V08-059</i>
Lácteos y productos lácteos <i>Dairy and dairy products</i>		
Alimentos con aw < 0.95 <i>Food with aw < 0.95</i>		
Alimentos Piensos <i>Food Feed</i>	Detección de <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	ISO 6579-1
Leche, productos lácteos y preparados infantiles <i>Milk, milk products and infant formula</i>	Detección de <i>Cronobacter</i> spp. <i>Detection of Cronobacter spp.</i>	ISO 22964

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Alimentos procesados térmicamente <i>Thermally processed food</i>	Detección de microorganismos aerobios mesófilos a 30 °C <i>Detection of mesophilic aerobic microorganisms at 30 °C</i>	MET-MI-Aerobios Anaerobios M, T y E-AI
	Detección de microorganismos aerobios mesófilos esporulados a 30 °C <i>Detection of mesophilic aerobic spore at 30 °C</i>	<i>Método interno basado en In-house method based on</i>
	Detección de microorganismos aerobios termófilos a 55 °C <i>Detection of thermophilic aerobic microorganisms at 55 °C</i>	<i>Compendium of Methods for the Microbiological Examination of Foods, fifth edition. Chapter 62. APHA.</i>
	Detección de microorganismos aerobios termófilos esporulados a 55 °C <i>Detection of thermophilic aerobic spore at 55 °C</i>	
	Detección de microorganismos anaerobios mesófilos a 30 °C <i>Detection of mesophilic anaerobic microorganisms at 30 °C</i>	
	Detección de microorganismos anaerobios mesófilos esporulados a 30 °C <i>Detection of mesophilic anaerobic spore at 30 °C</i>	
	Detección de microorganismos anaerobios termófilos a 55 °C <i>Detection of thermophilic anaerobic microorganisms at 55 °C</i>	
	Detección microorganismos de anaerobios termófilos esporulados a 55 °C <i>Detection of thermophilic anaerobic spore at 55 °C</i>	
Materias primas e ingredientes de conservas (no ácidas) y alimentos pasteurizados Producto lácteo, papilla deshidratada (alimentación infantil) <i>Canned raw materials and ingredients (non-acidic) and pasteurized foods</i> <i>Dairy Product, Dehydrated puree (baby food)</i>	Recuento en placa de esporulados aerobios mesófilos a 37 °C <i>Plate count of mesophilic aerobic spores at 37 °C</i>	MET-MI-Esporulados RP-AI
	Recuento en placa de esporulados aerobios termófilos a 55 °C <i>Plate count of thermophilic aerobic spores at 55 °C</i>	<i>Método interno basado en In-house method based on</i>
	Recuento en placa de esporulados anaerobios mesófilos a 37 °C <i>Plate count of thermophilic anaerobic spore at 37 °C</i>	NF V08-602
	Recuento en placa de aerobios termófilos a 55 °C <i>Plate count of thermophilic aerobic at 55 °C</i>	
	Recuento en placa de anaerobios mesófilos a 37 °C <i>Plate count of thermophilic anaerobic at 37 °C</i>	
	Recuento en placa de anaerobios termófilos a 55 °C <i>Plate count of thermophilic anaerobic at 55 °C</i>	

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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**

Análisis mediante métodos basados en técnicas de inmunofluorescencia automatizada (ELFA)
 Analysis by immunofluorescence methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Alimentos Piensos Food Feed	Detección de Salmonella spp. por inmunofluorescencia (ELFA) <i>Detection of Salmonella spp. by immunofluorescence (ELFA)</i>	MET-Mi-Salmonella-ELFA-AI <i>Método interno basado en In-house method based on VIDAS® Easy Salmonella</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas PCR
 Analysis by PCR methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Alimentos Food	Detección de Salmonella spp. mediante PCR a tiempo real <i>Detection of Salmonella spp. by real-time PCR</i>	MET-Mi-Salmonella-PCR <i>Método interno basado en In-house method based on BACGene Salmonella spp</i>
	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> mediante PCR a tiempo real <i>Detection of Listeria monocytogenes by real-time PCR</i>	MET-Mi-L.monocytogenes-PCR <i>Método interno basado en In-house method based on BACGene Listeria monocytogenes</i>

Controles de higiene mediante métodos basados en técnicas de aislamiento en medio de cultivo
 Hygiene control using isolation in culture media methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Esponjas Hisopos Sponges Swabs	Recuento en placa de Enterobacterias a 37 °C <i>Plate count of Enterobacteriaceae at 37 °C</i>	ISO 21528-2
	Detección de <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	UNE-EN ISO 6579-1
Filtros de gelatina (impactación-ambientes en industria alimentaria) <i>Gelatin filters (impaction- food industry environments)</i>		MET-Mi-Salmonella-Amb <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN ISO 6579-1</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal.
 Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 <http://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Esponjas Hisopos <i>Sponges Swabs</i>	Detección de Enterobacterias <i>Detection of Enterobacteriaceae</i>	ISO 21528-1
Filtros de gelatina (impactación-ambientes en industria alimentaria) <i>Gelatin filters (impaction- food industry environments)</i>		MET-Mi-Enterobacterias T- Amb <i>Método interno basado en In-house method based on ISO 21528-1</i>
Esponjas Hisopos Filtros de gelatina (impactación-ambientes en industria alimentaria) <i>Sponges Swabs Gelatin filters (impaction- food industry environments)</i>	Detección de Listeria monocytogenes <i>Detection of Listeria monocytogenes</i>	MET-Mi-L.monocytogenes-Al <i>Método interno basado en In-house method based on ALOA® ONE DAY</i>
Hisopos <i>Swabs</i>	Detección de Cronobacter spp. <i>Detection of Cronobacter spp.</i>	ISO 22964
Filtros de gelatina (impactación-ambientes en industria alimentaria) <i>Gelatin filters (impaction- food industry environments)</i>		MET-Mi-Cronobacter spp- Amb <i>Método interno basado en In-house method based on ISO 22964</i>
Hisopos <i>Swabs</i>	Recuento en placa de microorganismos aerobios totales a 30 °C <i>Plate count of total microorganism aerobic at 30 °C</i>	ISO 4833-1
Placas de cultivo (impactación) <i>Culture plates (impaction)</i>		MET-MI-Cont.ambiente <i>Método interno basado en In-house method based on ISO 4833-2</i>
	Recuento en placa de mohos y levaduras a 25 °C <i>Plate count of molds and yeasts at 25 °C</i>	MET-MI-Cont.ambiente Rev 3 <i>Método interno</i>
Hisopos Esponjas Toallitas <i>Swabs Sponges Wipes</i>	Recuento en placa de <i>Clostridium</i> spp. sulfito-reductores <i>Plate count of sulfite-reducing Clostridium spp.</i>	UNE-EN ISO 15213-1

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Placa de contacto <i>Contact plates</i>	Recuento en placa de microorganismos aerobios totales a 30 °C <i>Plate count of total microorganism aerobic at 30 °C</i>	MET-MI-Cont.superficie <i>Método interno basado en In-house method based on ISO 4833-2</i>
	Recuento en placa de Enterobacterias presuntivas a 37 °C <i>Plate count of Enterobacteriaceae at 37 °C</i>	MET-MI-Cont.superficie <i>Método interno basado en In-house method based on UNE EN ISO 21528-2</i>
	Recuento en placa de mohos y levaduras a 25 °C <i>Plate count of molds and yeasts at 25 °C</i>	MET-MI-Cont.superficie- M y L Rev 1 <i>Método interno</i>

Higiene de superficies mediante métodos basados en técnicas de inmunofluorescencia automatizada (ELFA)
Hygiene control of surfaces by immunofluorescence methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Esponjas Hisopos <i>Sponges Swabs</i>	Detección de Salmonella spp. por inmunofluorescencia (ELFA) <i>Detection of Salmonella spp. by immunofluorescence (ELFA)</i>	MET-Mi-Salmonella-ELFA-AI <i>Método interno basado en In-house method based on VIDAS® Easy Salmonella</i>

Higiene de superficies mediante métodos basados en técnicas PCR
Hygiene control of surfaces by PCR methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Esponjas Hisopos <i>Sponges Swabs</i>	Detección de Salmonella spp. mediante PCR a tiempo real <i>Detection of Salmonella spp. by real-time PCR</i>	MET-Mi-Salmonella-PCR <i>Método interno basado en In-house method based on BACGene Salmonella spp</i>
	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> mediante PCR a tiempo real <i>Detection of Listeria monocytogenes by real-time PCR</i>	MET-Mi-L.monocytogenes- PCR <i>Método interno basado en In-house method based on BACGene Listeria monocytogenes</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal.
Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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**

Análisis mediante métodos basados en técnicas ELISA
Analysis by method based on ELISA techniques

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Alimentos <i>Food</i>	Detección de enterotoxina estafilocócica mediante ELISA <i>Detection of Staphylococcal enterotoxins by ELISA</i>	UNE-EN ISO 19020
Carnes y alimentos infantiles a base de carne <i>Meat and baby food based on meat</i>	Detección de β -Agonistas mediante ELISA Método de cribado <i>Detection of β-Agonistas by ELISA Screening method</i> Clenbuterol <i>Clenbuterol</i> (<i>CCβ = 0,1 μg/kg</i>) Salbutamol <i>Salbutamol</i> (<i>CCβ = 0,1 μg/kg</i>) Brombuterol <i>Brombuterol</i> (<i>CCβ = 0,1 μg/kg</i>) Mabuterol <i>Mabuterol</i> (<i>CCβ = 0,2 μg/kg</i>) Terbutalina <i>Terbutaline</i> (<i>CCβ = 0,2 μg/kg</i>) Mapenterol <i>Mapenterol</i> (<i>CCβ = 0,3 μg/kg</i>)	MET-ALG-B Agonistas-AI <i>Método interno conforme a In-house method according to Decisión 2002/657/CE</i> <i>Decision 2002/657/EC</i>
Alimentos (excepto productos altamente hidrolizados y/o fermentados) Aguas de proceso <i>Food (except highly hydrolyzed and/or fermented products)</i> <i>Process water</i>	Cuantificación de gluten mediante ELISA – sándwich (anticuerpo R5) <i>Gluten quantification by ELISA-sandwich (antibody R5)</i> (≥ 5 mg/kg o mg/l)	MET-ALG-Gluten <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>
Alimentos Aguas de proceso <i>Food</i> <i>Process water</i>	Cuantificación de cacahuete mediante ELISA – sándwich <i>Peanut quantification by ELISA-sandwich</i> (≥ 1 mg/kg o mg/l)	MET-ALG-Cacahuete-AI <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>
	Cuantificación de β -lactoglobulina mediante ELISA – sándwich <i>β-lactoglobulin quantification by ELISA-sandwich</i> ($\geq 0,1$ mg/kg o mg/l)	MET-ALG-B lactoglobulina-AI <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>
	Cuantificación Caseína mediante ELISA – sándwich <i>Casein quantification by ELISA-sandwich</i> ($\geq 0,2$ mg/kg o mg/l) (excepto productos cárnicos) (≥ 1 mg/kg) Productos cárnicos	MET-ALG-Caseina-AI <i>Métodos internos basados en kit comercial (*)</i> <i>In-house methods based on commercial kit (*)</i>
Alimentos <i>Food</i>	Proteínas lácteas (leche) (método automatizado) <i>Milk proteins (milk) (Automated method)</i> ($\geq 2,5$ mg/kg)	MET-ALG-Proteinas leche-AI <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
	Cuantificación de huevo mediante ELISA – sándwich <i>Egg quantification by ELISA-sandwich</i> (≥ 0,5 mg/kg o mg/l huevo entero en polvo)	MET-ALG-Huevo-AI <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>
Alimentos <i>Food</i>	Cuantificación de soja mediante ELISA – sándwich <i>Soybean quantification by ELISA-sandwich</i> (≥ 2,5 mg/kg de proteína de soja o mg/l)	MET-ALG-Soja-AI <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>
	Cuantificación de almendra mediante ELISA– sándwich <i>Almond quantification by ELISA-sandwich</i> (≥ 2,5 mg/kg o mg/l) (≥ 0.4 mg/kg o mg/l) (≥ 0.08 mg/kg o mg/l) (expresado en proteína de almendra / <i>expressed in almond protein</i>)	MET-ALG-Almendra-AI <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i> MET-ALG-Almendra-Sensi-AI <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>
	Cuantificación de avellana mediante ELISA – sándwich <i>Hazelnut quantification by ELISA-sandwich</i> (≥ 2,5 mg/kg o mg/l)	MET-ALG-Avellana-AI <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>
	Cuantificación de pistacho mediante ELISA – sándwich <i>Pistachio quantification by ELISA-sandwich</i> (≥ 1 mg/kg o mg/l) (≥ 0,21mg/kg o mg/l) expresado en proteína de pistacho	MET-ALG-Pistacho-AI <i>Métodos internos basados en kit comercial (*)</i> <i>In-house methods based on commercial kit (*)</i>
	Cuantificación de sésamo mediante ELISA – sándwich <i>Sesame quantification by ELISA-sandwich</i> (≥ 2,0 mg/kg o mg/l) (≥ 0.4 mg/kg o mg/l) expresado en proteína de sésamo / <i>expressed in sesame protein</i>	MET-ALG-Sesamo-AI <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Alimentos <i>Food</i>	Cuantificación de mostaza mediante ELISA – sándwich <i>Mustard quantification by ELISA-sandwich</i> (≥ 2.0 mg/kg o mg/l) (≥ 0.5 mg/kg o mg/l) expresado en proteína de Mostaza / <i>expressed in mustard protein</i>	MET-ALG-Mostaza-AI <i>Métodos internos basados en kit comercial (*)</i> <i>In-house methods based on commercial kit (*)</i>
Alimentos (excepto alimentos a base de chocolate) <i>Food (except food with chocolate)</i>	Cuantificación de nuez mediante ELISA – sándwich <i>Walnut quantification by ELISA-sandwich</i> ($\geq 2,0$ mg/kg o mg/l)	MET-ALG-Nuez-AI <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>

(*) La información sobre el kit concreto usado está disponible en el laboratorio

(*) *Information about the specific kit used is available in the laboratory*

Análisis mediante métodos basados en técnicas PCR

Analysis by PCR methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Alimentos <i>Food</i>	Detección de avellana mediante PCR a tiempo real <i>Detection of hazelnut by real-time PCR</i> Límite de detección/ <i>Detection limit</i> = 0,4 mg/kg o mg/l	MET-ALG-Alergenos-PCR-AI <i>Método interno basado en kit comercial (*)</i> <i>In-house method based on commercial kit</i>
	Detección de nuez mediante PCR a tiempo real <i>Detection of walnut by real-time PCR</i> Límite de detección/ <i>Detection limit</i> = 0,4 mg/kg o mg/l	
	Detección de apio mediante PCR a tiempo real <i>Detection of celery by real-time PCR</i> Límite de detección/ <i>Detection limit</i> = 0,4 mg/kg o mg/l	
	Detección de altramuza mediante PCR a tiempo real <i>Detection of lupin by real-time PCR</i> Límite de detección/ <i>Detection limit</i> = 0,4 mg/kg o mg/l	
	Detección de soja mediante PCR a tiempo real <i>Detection of soya by real-time PCR</i> Límite de detección/ <i>Detection limit</i> = 0,4 mg/kg o mg/l	
	Detección de mostaza mediante PCR a tiempo real <i>Detection of mustard by real-time PCR</i> Límite de detección/ <i>Detection limit</i> = 0,4 mg/kg o mg/l	

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Alimentos <i>Food</i>	Detección de sésamo mediante PCR a tiempo real <i>Detection of sesame by real-time PCR</i> Límite de detección/ <i>Detection limit</i> = 0,4 mg/kg o mg/l	<i>In-house method based on commercial kit</i>

(*) La información sobre el kit concreto usado está disponible en el laboratorio

(*) *Information about the specific kit used is available in the laboratory*

ÁREA FÍSICO-QUÍMICA/PHYSICAL-CHEMICAL AREA

Análisis mediante métodos basados en técnicas gravimétricas y volumétricas

Analysis by gravimetric and volumetric methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Alimentos <i>Food</i>	Cloruros por volumetría <i>Chlorides by volumetry</i>	MET-FQ-Cloruros-AI Rev. 10 <i>Método interno In-house method</i>
	Humedad por gravimetría <i>Moisture by gravimetry</i>	MET-FQ-Humedad-AI Rev.7 <i>Método interno</i>
	Humedad por termogravimetría <i>Moisture by thermogravimetry</i>	
Alimentos (excepto col, ajo, cebolla, jengibre, puerro, proteína de soja, vinagre) Bebidas Zumos Aditivos alimentarios (excepto colorantes) <i>Food (except cabbage, garlic, onion, ginger, leek, soy protein, vinegar) Beverages Juice Additives (except colorants)</i>	Dióxido de azufre por volumetría <i>Sulfur dioxide by volumetry (≥ 10 mg/kg o mg/l)</i>	MET-FQ-Dioxido azufre-AI Rev. 14 <i>Método interno In-house method</i>
Piensos compuestos y sus materias primas <i>Compound feed and its raw materials</i>	Humedad a 103°C y 130 ° C por gravimetría <i>Moisture by gravimetry</i>	MET-FQ-Humedad-AI <i>Método interno basado en In-house method based on Reglamento (CE) nº 152/2009 Anexo III apartado A Regulation (EC) 152/2009 Annex III Chapter A</i>
	Humedad a 103°C y 130 ° C por termogravimetría <i>Moisture by thermogravimetry</i>	MET-FQ-Humedad-AI Rev.7 <i>Método interno</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Zumos, cremogenados y pures de frutas <i>Juices, cremogenate and puree of fruits</i>	Acidez valorable por volumetría <i>Titrate acidity by volumetry</i>	MET-FQ-pH,Acidez, I.formol-AI <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN 12147</i>
	Índice de formol por volumetría <i>Formol index by volumetry</i>	MET-FQ-pH,Acidez, I.formol-AI <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN 1133</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de espectroscopía molecular
Analysis by molecular spectroscopy methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Alimentos <i>Food</i>	Nitratos y nitritos por espectrofotometría UV-VIS <i>Nitrate and nitrite by UV-VIS spectrophotometry</i> (≥ 1,0 mg/l o mg/kg) resto de alimentos/ rest of food (≥ 5,0 mg/kg) alimentos sólidos	MET-FQ-Nitratos R <i>Método interno basado en In-house method based on UNE EN ISO 14673-1</i>
	Lactosa y D-galactosa por espectrofotometría UV-VIS (Método enzimático) <i>Lactose and D-galactose by UV-VIS spectrophotometry (Enzymatic method)</i> (≥ 50 mg/l o mg/kg)	MET-FQ-Lactosa/Galactosa-AI <i>Método interno basado en In-house method based on AOAC 984.15 ISO 5765 IDF 79</i>
Zumos de uva y derivados <i>Grape juices and derivatives</i>	Glicerol por espectrofotometría UV-VIS (Método enzimático) <i>Glycerol by UV-VIS spectrophotometry (Enzymatic method)</i> (0,05 g/l o g/kg)	MET-FQ-Glicerol-AI <i>Método interno basado en In-house method based on IFU Method Nº 77</i>

(*) La información sobre el kit concreto usado está disponible en el laboratorio
(*) Information about the specific kit used is available in the laboratory

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Zumos de uva y derivados <i>Grape juices and derivatives</i>	Glucónico por espectrofotometría UV-VIS (Método enzimático) <i>Gluconic by UV-VIS spectrophotometry (Enzymatic method)</i> (≥ 0,05 g/l o g/kg)	MET-FQ-Gluconico-AI <i>Método interno basado en In-house method based on IFU Method Nº 76</i>
Zumos Purés y cremogenados de frutas <i>Juices Purees and fruit cremogenates</i>	D-Sorbitol por espectrofotometría UV-VIS (Método enzimático) <i>D-Sorbitol by UV-VIS spectrophotometry (Enzymatic method)</i> (≥ 0,02 g/l o g/kg)	MET-FQ-Sorbitol-AI <i>Método interno basado en In-house method based on IFU Method Nº 62</i>
	Ácido D-málico por espectrofotometría UV-VIS (Método enzimático) <i>D-malic acid by UV-VIS spectrophotometry (Enzymatic method)</i> (≥ 10 mg/l o mg/kg)	MET-FQ-Ac.D-malico-AI <i>Método interno basado en In-house method based on IFU Method Nº 64</i>
	Ácido cítrico por espectrofotometría UV-VIS (Método enzimático) <i>Citric acid by UV-VIS spectrophotometric (Enzymatic method)</i> (≥ 0,04 g/l o g/kg)	MET-FQ-Ac.citrico-AI <i>Método interno basado en In-house method based on IFU Method Nº 22</i>
	Ácido láctico por espectrofotometría UV-VIS (Método enzimático) <i>Lactic acid by UV-VIS spectrophotometry (Enzymatic method)</i> (≥ 0,05 g/kg o g/l)	MET-FQ-Láctico <i>Método interno basado en In-house method based on IFU Method Nº 53</i>
	Etanol por espectrofotometría UV-VIS (Método enzimático) <i>Ethanol by UV-VIS spectrophotometric (Enzymatic method)</i> (≥ 0,04 g/kg o g/l)	MET-FQ-Etanol-AI <i>Método interno basado en In-house method based on IFU Method Nº 52</i>
Zumos <i>Juices</i>	Carotenoides totales y diversas fracciones de carotenos por precipitación, adsorción y espectrofotometría <i>Total carotenoids and various fractions of carotenos by precipitation, adsorption and spectrophotometry</i> (≥ 0,5 mg/l)	MET-FQ-Carotenos-AI <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN 12136</i>
Pescados Conservas de pescados <i>Fish Canned fish</i>	Histamina por espectrofotometría UV-VIS (Método enzimático) <i>Histamine by UV-VIS spectrophotometric (Enzymatic method)</i> (≥ 25 mg/kg)	MET-FQ-Histamina-AI <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Pescados Conservas de pescados <i>Fish</i> <i>Canned fish</i>	Ácido ascórbico por espectrofotometría UV-V (método enzimático) <i>Ascorbate by spectrophotometry (Enzymatic method)</i> (≥ 50 mg/kg)	MET-FQ-Ascorbato-AI <i>Método interno basado en kit comercial(*)</i> <i>In-house method based on commercial kit(*)</i>
Pimentón <i>Paprika</i>	Color ASTA por espectrofotometría UV-VIS <i>ASTA colour by UV-VIS spectrophotometry</i>	MET-FQ-Color ASTA-AI <i>Método interno basado en In-house method based on</i> ASTA Methods 20.1

Análisis mediante métodos basados en técnicas ópticas

Analysis by optical techniques methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Zumos cremogenados y purés de frutas <i>Cremogenated juices and fruit purees</i>	Grados brix por refractometría <i>Degrees Brix by refractometric</i>	MET-FQ- Brix-AI <i>Método interno basado en In-house method based on</i> UNE EN 12143

Análisis mediante métodos basados en técnicas electroanalíticas

Analysis by electroanalytical methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Alimentos <i>Food</i>	pH por potenciometría <i>pH by potentiometry</i> <i>Alimentos/ Food</i> (2,0 – 10,0 unidades de pH/ units of pH)	MET-FQ-pH -AI <i>Método interno basado en In-house method based on</i> ISO 2917
Zumos, cremogenados y purés de frutas <i>Juices, cremogenated and fruit puree</i>	Zumos, cremogenados y purés de frutas/ <i>Juices, cremogenated and fruit puree</i> -(2,0 – 10,0 unidades de pH/ units of pH)	MET-FQ-pH,Acidez, I.formol-AI <i>Método interno basado en In-house method based on</i> UNE-EN 1132

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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**

Análisis mediante métodos basados en técnicas de espectrometría atómica
Analysis by atomic spectrometry methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Alimentos <i>Food</i>	Sodio por espectrometría de masas con plasma de acoplamiento inductivo (ICP-MS) <i>Sodium by mass spectrometry with inductively coupled plasma (ICP-MS)</i> ($\geq 1,0$ mg/kg o mg/l) zumos, concentrados de frutas /juices, fruit concentrated (≥ 10 mg/kg o mg/l) resto / rest	MET-FQ-ICP –MS <i>Método interno basado en In-house method based on</i> UNE-EN 15763
Zumos y concentrados Pures y cremogenados Frutas y hortalizas Productos lácteos Alimentos infantiles Productos cárnicos Productos de la pesca Cereales Frutos secos y especias Aceites y grasas <i>Juices and concentrated Purees and cromogenated Fruits and vegetables Milk products Baby food Meat products Fish products Cereals Nuts and spices Fats and oils</i>	Elementos por espectroscopía de emisión atómica con plasma de acoplamiento inductivo (ICP-OES) <i>Elements by inductively coupled plasma emission spectroscopy (ICP-OES)</i> Aluminio <i>Aluminum</i> ($\geq 0,50$ mg/kg o mg/l) Boro <i>Boron</i> ($\geq 0,50$ mg/kg o mg/l)	MET-FQ-ICP <i>Método interno basado en In-house method based on</i> UNE-EN 17265

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/TEST PROCEDURE
Piensos Feed	Elementos por espectrometría de masas con plasma de acoplamiento inductivo (ICP-MS) <i>Elements by mass spectrometry with inductively coupled plasma (ICP-MS)</i> Arsénico <i>Arsenic</i> ($\geq 0,10$ mg/kg o mg/l) Cadmio <i>Cadmium</i> ($\geq 0,10$ mg/kg o mg/l) Cobre <i>Copper</i> ($\geq 5,0$ mg/kg o mg/l) Cromo <i>Chromium</i> ($\geq 0,50$ mg/kg o mg/l) Hierro <i>Iron</i> ($\geq 5,0$ mg/kg o mg/l) Manganeso <i>Manganese</i> ($\geq 5,0$ mg/kg o mg/l) Niquel <i>Nickel</i> ($\geq 0,50$ mg/kg o mg/l) Plomo <i>Lead</i> ($\geq 0,10$ mg/kg o mg/l) Selenio <i>Selenium</i> ($\geq 0,50$ mg/kg o mg/l) Zinc <i>Zinc</i> ($\geq 5,0$ mg/kg o mg/l) Mercurio <i>Mercury</i> ($\geq 0,010$ mg/kg o mg/l)	MET-FQ-ICP-MS <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN 17053</i>
Alimentos Piensos Food Feed	Mercurio por espectrometría de absorción atómica (combustión directa y amalgamado en oro) <i>Mercury by Atomic Absorption Spectroscopy (direct combustion and gold amalgamation)</i> Alimentos/ <i>Food</i> $(\geq 0,004$ mg/kg) $(\geq 0,10$ mg/kg para aceites y grasas/ <i>for fat and oils</i>) Piensos / <i>Feed</i> $(\geq 0,010$ mg/kg o mg/l)	MET-FQ-Hg –DMA <i>Método interno basado en In-house method based on EPA Method 7473</i>

ÁREA DE CROMATOGRAFÍA/CHROMATOGRAPHY AREA

Análisis mediante métodos basados en técnicas cromatográficas

Analysis by chromatographic methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/TEST PROCEDURE
Alimentos bajos en lactosa y “sin lactosa” excepto alimentos dulces <i>Low lactose foods and “lactose free” except sweet foods</i>	Lactosa por cromatografía líquida con detector de pulso amperométrico (LC-PAD) <i>Lactose by liquid chromatography with amperometric pulse detector (LC-PAD)</i> $(\geq 50$ mg/kg)	MET-FQ-Lactosa-AI-HPAE-PAD <i>Método interno basado en In-house method based on Thermo Scientific Application Note TN70891_E</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Zumos y zumos a base de concentrados de frutas <i>Juice and juices based on concentrates</i>	Limonina por cromatografía líquida con detector ultravioleta <i>Limonin by liquid chromatography with ultraviolet detector</i> (≥ 2 mg/l)	MET-CR-Limonina-HPLC-UV Rev.22 <i>Método interno</i> <i>In-house method</i>
	Ácido L-ascórbico por cromatografía líquida con detector ultravioleta <i>L-ascorbic acid by liquid chromatography with ultraviolet detector</i> (≥ 20 mg/l)	MET-CR-Ac.L-Ascórbico-HPLC-UV <i>Método interno basado en</i> <i>In-house method based on</i> <i>IFU Method Nº 17</i>
Alimentos <i>Food</i>	Vitamina A (Retinol) por cromatografía líquida con detector ultravioleta <i>Vitamin A (Retinal) by liquid chromatography with ultraviolet detector</i> (≥ 5 μ g/100 ml o μ g/100 g)	MET-CR-Vitamina A-HPLC-UV <i>Método interno basado en</i> <i>In-house method based on UNE-EN 12823-1</i>
	Vitamina C (suma de ac. Ascórbico y deshidroascórbico) por cromatografía líquida con detector ultravioleta <i>Vitamin C (sum of ascorbic acid and dehydroascorbic) by liquid chromatography with ultraviolet detector</i> (≥ 20 mg/l o mg/kg)	MET-CR-Ac.L-Ascórbico-HPLC-UV <i>Método interno basado en</i> <i>In-house method based on</i> <i>NF V-03-135</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Alimentos (continuación) <i>Food (continuation)</i>	<p>Vitaminas B1, B2 (Riboflavina), B3 (Niacina + Nicotinamida), B5 (Ácido Pantoténico), B6 (Clorhidrato de piridoxina), B8 (Biotina) y B9 (Ácido fólico) por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)</p> <p><i>Vitamin B1, B2 (Riboflavin), B3 (Niacin+Nicotinamide), B5 (Pantothenic acid), B6 (Pyridoxine chlorhydrate), B8 (Biotin) and B9 (Folic acid) by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i></p> <p>Vitamina B1/Vitamin B1 $(\geq 0,05 \text{ mg}/100 \text{ ml o mg}/100 \text{ g})$ Vitamina B2 (Riboflavina) $(\geq 0,05 \text{ mg}/100 \text{ ml o mg}/100 \text{ g})$ Vitamina B2 (Riboflavin) Vitamina B3(Niacina + Nicotinamida) $(\geq 200,0 \mu\text{g}/100 \text{ ml o } \mu\text{g}/100 \text{ g})$ <i>Vitamin B3 (Niacin+ Nicotinamide)</i> Vitamina B5 (Ácido Pantoténico) $(\geq 200,0 \mu\text{g}/100 \text{ ml o } \mu\text{g}/100 \text{ g})$ <i>Vitamin B5 (Pantothenic acid)</i> Vitamina B6 (Clorhidrato de piridoxina) $(\geq 0,05 \text{ mg}/100 \text{ ml o mg}/100 \text{ g})$ <i>Vitamin B6 (Pyridoxine chlorhydrate)</i> Vitamina B8 (Biotina) $(\geq 2,0 \mu\text{g}/100 \text{ ml o } \mu\text{g}/100 \text{ g})$ <i>Vitamin B8 (Biotin)</i> Vitamina B9 Ácido fólico $(\geq 5,0 \mu\text{g}/100 \text{ ml o } \mu\text{g}/100 \text{ g})$ <i>Vitamin B9 (Folic acid)</i></p>	<p>MET-CR-Vitaminas Grupo B-LCMSMS Rev.17</p> <p><i>Método interno In-house method</i></p>
	<p>Vitamina B12 (Cianocobalamina) por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)</p> <p><i>Vitamin B12 (Cyanocobalamin) by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i></p> <p>$(\geq 0,5 \mu\text{g}/100 \text{ ml o } \mu\text{g}/100 \text{ g})$</p>	<p>MET-CR-Vitamina B12-LCMSMS</p> <p><i>Método interno basado en In-house method based on R-Biopharm Instructions P80/V21/03.09.18</i></p>
	<p>Vitamina E (Alfa-tocoferol) por cromatografía líquida con detector ultravioleta</p> <p><i>Vitamin E (Alfa tocopherol) by liquid chromatography with ultraviolet detector</i></p> <p>$(\geq 0,05 \text{ mg}/100 \text{ ml o mg}/100 \text{ g})$</p>	<p>MET-CR-Vitamina E-HPLC-UV</p> <p><i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN UNE-EN 12822</i></p>
	<p>Vitaminas liposolubles por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)</p> <p><i>Fat-soluble vitamins by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS).</i></p> <p>Vitamina D2 (Ergocalciferol) $(\geq 0,5 \mu\text{g}/100 \text{ ml o } \mu\text{g}/100 \text{ g})$ <i>Vitamin D2 (Ergocalciferol)</i> Vitamina D3 (Colecalciferol) $(\geq 0,5 \mu\text{g}/100 \text{ ml o } \mu\text{g}/100 \text{ g})$ <i>Vitamin D3 (Cholecalciferol)</i> Vitamina K1 (Filoquinona) $(\geq 1,0 \mu\text{g}/100 \text{ ml o } \mu\text{g}/100 \text{ g})$ <i>Vitamin K1(Phylloquinone)</i></p>	<p>MET-CR-Vit.Liposolubles-LCMSMS Rev. 11</p> <p><i>Método interno In-house method</i></p>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Frutas y hortalizas <i>Fruits and vegetables</i>	Nitratos por cromatografía líquida con detector ultravioleta <i>Nitrate by liquid chromatography with ultraviolet detector</i> (≥ 50 mg/kg)	MET-CR-Nitratos-HPLC-UV <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN 12014-2</i>
Frutas, hortalizas y zumos con bajo contenido en grasa <i>Fruits, vegetables and juices with low content in fat</i>	Determinación de Bromuro inorgánico por cromatografía líquida con detector ultravioleta <i>Inorganic bromide by liquid chromatography with ultraviolet detector</i> (≥ 4 mg/kg)	MET-CR-Bromuro inorgánico-HPLC-UV <i>Método interno conforme a In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed.</i>
Productos lácteos Zumos de frutas Bebidas refrescantes Pescados Encurtidos <i>Milk products Juices of fruits Soft drinks Fishes Pickles</i>	Ácido benzoico y sórbico por cromatografía líquida con detector ultravioleta <i>Benzoic and sorbic acid by liquid chromatography with ultraviolet detector</i> (≥ 5 mg/kg o mg/l)	MET-CR-Benzoico-Sorbico-HPLC-UV <i>Método interno basado en In-house method based on IFU Method N°63</i>
Alimentos infantiles Músculo (incluye carne y pescado frescos) Piensos compuestos Aceite y grasas Leche y productos lácteos <i>Baby food Muscle (includes fresh meat and fish) Compound feed Oil and fats Milk and milk products</i>	Policlorobifenilos no similares a dioxinas (NDL-PCBs) por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS) <i>Non dioxin-like polychlorobiphenyls (PCB) by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS)</i> PCB 28 PCB 138 PCB 101 PCB 52 PCB 153 PCB 180 <i>Alimentos infantiles / Baby food</i> ($\geq 0,10$ ng/g peso fresco) (*) <i>Carne fresca, Aceites y grasas, Leche y productos lácteos/ Fresh meat, oil and fats, milk and milk products</i> ($\geq 6,0$ ng/g grasa) (*) <i>Pescado fresco/ Fresh fish</i> ($\geq 0,6$ ng/g peso fresco) (*) <i>Piensos compuestos / Compound feed</i> (≥ 2 µg/kg) (*) calculado sobre la base de un contenido de humedad del 12% (*) Suma de las concentraciones correspondientes al límite de cuantificación de cada PCB (PCB 28, PCB 52, PCB 101, PCB 138, PCB 153, PCB 180)	MET-CR-PCB's-GC/MSMS TQ <i>Método interno conforme a In-house method according to Reglamento (UE) 2017/644 Anexo IV</i> <i>Regulation (EU) 2017/644 Annex IV</i> <i>Reglamento (UE) 152/2009 y sus posteriores modificaciones</i> <i>Anexo V.B Capítulo III</i> <i>Regulation (EU) 152/2009 and its subsequent amendments</i> <i>Annex V.B Chapter III</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Pescado y productos de la pesca Leche y productos lácteos Carne Aceites y grasas Pienso Alimentos infantiles <i>Fish and fish products</i> <i>Milk and milk product</i> <i>Meat</i> <i>Fats and oils</i> <i>Feed</i> <i>Baby food</i>	Determinación del Equivalente Tóxico Total (total-EQT) de policlorodibenzodioxinas (PCDDs), policlorodibenzofuranos (PCDFs) 2,3,7,8 tetra-octa sustituidos y policlorobifenilos similares a dioxina (DL-PCBs) mediante dilución isotópica y cromatografía de gases masas con detector triple cuadrupolo. <i>Determination of Toxic Equivalent Total (total-TEQ) of policlorodibenzodioxinas (PCDDs), polychlorinated dibenzofurans (PCDFs) 2,3,7,8 tetra-octa substituted and dioxin-like polychlorinated biphenyls (DL-PCBs) by isotope dilution mass and gas chromatography triple quadrupole detector</i> Pescado y productos de la pesca / <i>Fish and fish products</i> ($\geq 0,084 \text{ pg EQT}^{(*)}$ -PCDD/F/g peso fresco) ($\geq 0,013 \text{ pg EQT}^{(*)}$ -DL-PCB/g peso fresco) Leche y productos lácteos, carne / <i>Milk powder and milk product, meat</i> ($\geq 0,261 \text{ pg EQT}^{(*)}$ -PCDD/F/g grasa) ($\geq 0,065 \text{ pg EQT}^{(*)}$ -DL-PCB/g grasa) Aceites y grasas / <i>Fats and oils</i> ($\geq 0,160 \text{ pg EQT}^{(*)}$ -PCDD/F/g grasa) ($\geq 0,065 \text{ pg EQT}^{(*)}$ -DL-PCB/g grasa) Pienso / <i>Feed</i> ($\geq 0,160 \text{ ng EQT}^{(*)}$ -PCDD/F/kg *) ($\geq 0,065 \text{ ngEQT}^{(*)}$ -DL-PCB/kg *) *calculado sobre la base de un contenido de humedad del 12% Alimentos infantiles / <i>Baby food</i> ($\geq 0,023 \text{ pg EQT}^{(*)}$ -PCDD/F/g peso fresco) ($\geq 0,013 \text{ pg EQT}^{(*)}$ -DL-PCB/g peso fresco) (*) Cálculo de los Equivalentes tóxicos (EQTs) según Factores Tóxicos Equivalentes (FET) indicados en Apéndice del Anexo III del Reglamento (UE) 2017/644 y en el capítulo 1 del anexo del Reglamento (CE) 278/2012.	MET-CR-DIOXINAS-GCMSMS TQ <i>Método interno conforme a In-house method according to Reglamento (UE) 2017/644 Anexo III</i> <i>Regulation (EU) 2017/644 Annex III</i> <i>Reglamento (UE) 152/2009 y sus posteriores modificaciones</i> <i>Anexo V.B Capítulo II</i> <i>Regulation (EU) 152/2009 and its subsequent amendments</i> <i>Annex V.B Chapter II</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Cereales Harinas de cereal Frutas Alimentos elaborados a base de cereales y alimentos infantiles, preparados para lactantes y preparados de continuación Frutos secos Frutas desecadas Café Especias y condimentos Semillas oleaginosas Leche y derivados Alimentos elaborados a base de frutos secos y/o frutas desecadas Zumos y zumos concentrados Cerveza Vino Piensos <i>Cereals</i> <i>Cereal flours</i> <i>Fruits</i> <i>Cereal based food and baby food, infant formula and continuation preparations</i> <i>Nuts</i> <i>Dried fruits</i> <i>Coffee</i> <i>Spices and condiments</i> <i>Oilseeds</i> <i>Milk and derivates</i> <i>Nuts and/or dried fruits based food</i> <i>Juices and concentrate juices</i> <i>Beer</i> <i>Wine</i> <i>Feed</i>	Aflatoxinas B1, B2, G1 y G2, Ocratoxina A, Deoxynivalenol, Fumonisin B1+B2, Toxinas HT-2+T-2 y Zearalenona por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Aflatoxins B1, B2, G1 & G2, Ochratoxyn A, Dextynivalenol, FumonixynB1+B2, HT2+T2 Toxyns, and Zearalenone by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i> <i>Cereales, Harinas de cereal, Frutas, Alimentos elaborados a base de cereales y alimentos infantiles, preparados para lactantes y preparados de continuación/Cereals, Cereal flours, Fruits, Cereal based food, Baby food, Infant formula, Continuation preparations</i> Aflatoxina B1 ($\geq 0,01 \mu\text{g}/\text{kg}$) Fumonisin B1, B2 ($\geq 50 \mu\text{g}/\text{kg}$) <i>Aflatoxin B1 Fumonisin B1, B2</i> Aflatoxina B2, G1 G2 ($\geq 0,5 \mu\text{g}/\text{kg}$) Toxina HT2, T2/ ($\geq 5 \mu\text{g}/\text{kg}$) <i>Aflatoxin B2, G1, G2 HT2, T2 Toxin</i> Ocratoxina A ($\geq 0,3 \mu\text{g}/\text{kg}$) Zearalenona / ($\geq 5 \mu\text{g}/\text{kg}$) <i>Ochratoxin A Zearalenone</i> Deoxynivalenol ($\geq 50 \mu\text{g}/\text{kg}$) <i>Deoxynivalenol</i> <i>Frutos secos, Frutas desecadas, Cerveza / Nuts, Dried fruits, Beer</i> Aflatoxina B1, B2, G1 G2 ($\geq 0,5 \mu\text{g}/\text{kg}$) Fumonisin B1, B2 ($\geq 50 \mu\text{g}/\text{kg}$) <i>Aflatoxin B1, B2, G1, G2 Fumonisin B1, B2</i> Ocratoxina A ($\geq 0,3 \mu\text{g}/\text{kg}$) Toxina HT2, T2 ($\geq 5 \mu\text{g}/\text{kg}$) <i>Ochratoxin A HT2, T2 Toxin</i> Deoxynivalenol ($\geq 50 \mu\text{g}/\text{kg}$) Zearalenona ($\geq 5 \mu\text{g}/\text{kg}$) <i>Deoxynivalenol Zearalenone</i> <i>Café, Especias y condimentos / Coffee, Spices and condiments</i> Aflatoxina B1, B2, G1 G2 ($\geq 1 \mu\text{g}/\text{kg}$) Ocratoxina A ($\geq 2 \mu\text{g}/\text{kg}$) <i>Aflatoxin B1, B2, G1, G2 Ochratoxin A</i> <i>Semillas oleaginosas / Oilseeds</i> Aflatoxina B1, B2, G1 G2 ($\geq 0,5 \mu\text{g}/\text{kg}$) Ocratoxina A ($\geq 2 \mu\text{g}/\text{kg}$) <i>Aflatoxin B1, B2, G1, G2 Ochratoxin A</i> <i>Alimentos elaborados a base de frutos secos y/o frutas desecadas, Leche y derivados, Vino / Nuts and/or dried fruits based food, Milk and derivates, Wine</i> Aflatoxina B1, B2, G1 G2 ($\geq 0,5 \mu\text{g}/\text{kg}$) Ocratoxina A ($\geq 0,3 \mu\text{g}/\text{kg}$) <i>Aflatoxin B1, B2, G1, G2 Ochratoxin A</i> <i>Zumos y zumos concentrados / Juices and concentrate juices</i> Aflatoxina B1, B2, G1 G2 ($\geq 0,5 \mu\text{g}/\text{kg}$) Fumonisin B1, B2 ($\geq 50 \mu\text{g}/\text{kg}$) <i>Aflatoxin B1, B2, G1, G2 Fumonisin B1, B2</i> Ocratoxina A ($\geq 0,05 \mu\text{g}/\text{kg}$) Toxina HT2, T2 ($\geq 5 \mu\text{g}/\text{kg}$) <i>Ochratoxin A HT2, T2 Toxin</i> Deoxynivalenol ($\geq 50 \mu\text{g}/\text{kg}$) Zearalenona ($\geq 5 \mu\text{g}/\text{kg}$) <i>Deoxynivalenol Zearalenone</i> <i>Piensos / Feed</i> Aflatoxina B1, B2, G1 G2 ($\geq 1 \mu\text{g}/\text{kg}$) Fumonisin B1, B2 ($\geq 50 \mu\text{g}/\text{kg}$) <i>Aflatoxin B1, B2, G1, G2 Fumonisin B1, B2</i> Ocratoxina A ($\geq 1 \mu\text{g}/\text{kg}$) Toxina HT2, T2 ($\geq 5 \mu\text{g}/\text{kg}$) <i>Ochratoxin A HT2, T2 Toxin</i> Deoxynivalenol ($\geq 50 \mu\text{g}/\text{kg}$) Zearalenona ($\geq 5 \mu\text{g}/\text{kg}$) <i>Deoxynivalenol Zearalenone</i>	MET-CR-Micotoxinas-LCMSMS <i>Método interno conforme a In-house method according to Reglamento (CE) 401/2006 y sus posteriores modificaciones Regulation (EC) 401/2006 and its subsequent amendments</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>																																				
Leche y derivados <i>Milk and dairy products</i>	Aflatoxina M1 por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Aflatoxin M1 by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i> ($\geq 0,01 \mu\text{g}/\text{kg}$ o $\mu\text{g}/\text{l}$)	MET-CR-Micotoxinas-LCMSMS <i>Método interno conforme a In-house method according to Reglamento (CE) 401/2006 y sus posteriores modificaciones Regulation (EC) 401/2006 and its subsequent amendments</i>																																				
Frutas y purés Zumos y concentrados Alimentos infantiles elaborados a partir de frutas <i>Fruits and purees Juices and concentrates Baby food based on fruits</i>	Patulina por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Patulin by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i> ($\geq 5 \mu\text{g}/\text{kg}$ o $\mu\text{g}/\text{l}$)	MET-CR-Patulina-LCMSMS <i>Método interno conforme a In-house method according to Reglamento (CE) 401/2006 y sus posteriores modificaciones Regulation (EC) 401/2006 and its subsequent amendments</i>																																				
Vinos Pescados Mariscos Conservas y semiconservas de pescados <i>Wines Fish Seafood Canned and semi-preserved fish</i>	Histamina por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Histamine by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i> Vinos / Wine ($\geq 0,10 \text{ mg}/\text{kg}$) Pescado, Mariscos y Conservas y semiconservas de pescados / Fish, Seafood and Canned and semi-preserved fish ($\geq 1,0 \text{ mg}/\text{kg}$)	MET-CR-Histamina-LCMSMS Rev.4 <i>Método interno In-house method</i>																																				
Carnes Alimentos infantiles a base de carne <i>Meat Baby food based on meat</i>	Esteroides por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS). Ensayo cualitativo <i>Steroids by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS). Test qualitative</i> <table border="0" data-bbox="391 1568 1157 1982"> <tr> <td>Zeranol (α-zearalanol)</td> <td>Zeranol (α-zearalanol)</td> <td>(CCα = 10 $\mu\text{g}/\text{kg}$)</td> </tr> <tr> <td>Taleranol (B-zearalanol)</td> <td>Taleranol (B-zearalanol)</td> <td>(CCα = 10 $\mu\text{g}/\text{kg}$)</td> </tr> <tr> <td>1-Dehidrotestosterona (Boldenona)</td> <td>1-Dehidrotestosterona (Boldenone)</td> <td>(CCα = 2 $\mu\text{g}/\text{kg}$)</td> </tr> <tr> <td>Dienestrol</td> <td>Dienestrol</td> <td>(CCα = 4 $\mu\text{g}/\text{kg}$)</td> </tr> <tr> <td>Dietilestilbestrol (DES)</td> <td>Diethylstilbestrol (DES)</td> <td>(CCα = 4 $\mu\text{g}/\text{kg}$)</td> </tr> <tr> <td>Estradiol (alfa + beta)</td> <td>Estradiol (alfa + beta)</td> <td>(CCα = 4 $\mu\text{g}/\text{kg}$)</td> </tr> <tr> <td>Hexestrol</td> <td>Hexestrol</td> <td>(CCα = 1 $\mu\text{g}/\text{kg}$)</td> </tr> <tr> <td>19-Nortestosterona</td> <td>19-Nortestosterone</td> <td>(CCα = 4 $\mu\text{g}/\text{kg}$)</td> </tr> <tr> <td>17 α Medroxiprogesterona</td> <td>17 α Medroxyprogesterone</td> <td>(CCα = 1 $\mu\text{g}/\text{kg}$)</td> </tr> <tr> <td>17 B-Hidroxy-3-oxo-4-androstene (Testosterona)</td> <td>17 B-Hydroxy-3-oxo-4-androstene (Testosterone)</td> <td>(CCα = 10 $\mu\text{g}/\text{kg}$)</td> </tr> <tr> <td>17 B Trembolona</td> <td>17 B Trembolone</td> <td>(CCα = 2 $\mu\text{g}/\text{kg}$)</td> </tr> <tr> <td>Progesterona</td> <td>Progesterone</td> <td>(CCα = 10 $\mu\text{g}/\text{kg}$)</td> </tr> </table>	Zeranol (α -zearalanol)	Zeranol (α -zearalanol)	(CC α = 10 $\mu\text{g}/\text{kg}$)	Taleranol (B-zearalanol)	Taleranol (B-zearalanol)	(CC α = 10 $\mu\text{g}/\text{kg}$)	1-Dehidrotestosterona (Boldenona)	1-Dehidrotestosterona (Boldenone)	(CC α = 2 $\mu\text{g}/\text{kg}$)	Dienestrol	Dienestrol	(CC α = 4 $\mu\text{g}/\text{kg}$)	Dietilestilbestrol (DES)	Diethylstilbestrol (DES)	(CC α = 4 $\mu\text{g}/\text{kg}$)	Estradiol (alfa + beta)	Estradiol (alfa + beta)	(CC α = 4 $\mu\text{g}/\text{kg}$)	Hexestrol	Hexestrol	(CC α = 1 $\mu\text{g}/\text{kg}$)	19-Nortestosterona	19-Nortestosterone	(CC α = 4 $\mu\text{g}/\text{kg}$)	17 α Medroxiprogesterona	17 α Medroxyprogesterone	(CC α = 1 $\mu\text{g}/\text{kg}$)	17 B-Hidroxy-3-oxo-4-androstene (Testosterona)	17 B-Hydroxy-3-oxo-4-androstene (Testosterone)	(CC α = 10 $\mu\text{g}/\text{kg}$)	17 B Trembolona	17 B Trembolone	(CC α = 2 $\mu\text{g}/\text{kg}$)	Progesterona	Progesterone	(CC α = 10 $\mu\text{g}/\text{kg}$)	MET-CR-Esteroides-LCMSMS <i>Método interno conforme a In-house method according to Decisión 2002/657/CE Decision 2002/657/EC</i>
Zeranol (α -zearalanol)	Zeranol (α -zearalanol)	(CC α = 10 $\mu\text{g}/\text{kg}$)																																				
Taleranol (B-zearalanol)	Taleranol (B-zearalanol)	(CC α = 10 $\mu\text{g}/\text{kg}$)																																				
1-Dehidrotestosterona (Boldenona)	1-Dehidrotestosterona (Boldenone)	(CC α = 2 $\mu\text{g}/\text{kg}$)																																				
Dienestrol	Dienestrol	(CC α = 4 $\mu\text{g}/\text{kg}$)																																				
Dietilestilbestrol (DES)	Diethylstilbestrol (DES)	(CC α = 4 $\mu\text{g}/\text{kg}$)																																				
Estradiol (alfa + beta)	Estradiol (alfa + beta)	(CC α = 4 $\mu\text{g}/\text{kg}$)																																				
Hexestrol	Hexestrol	(CC α = 1 $\mu\text{g}/\text{kg}$)																																				
19-Nortestosterona	19-Nortestosterone	(CC α = 4 $\mu\text{g}/\text{kg}$)																																				
17 α Medroxiprogesterona	17 α Medroxyprogesterone	(CC α = 1 $\mu\text{g}/\text{kg}$)																																				
17 B-Hidroxy-3-oxo-4-androstene (Testosterona)	17 B-Hydroxy-3-oxo-4-androstene (Testosterone)	(CC α = 10 $\mu\text{g}/\text{kg}$)																																				
17 B Trembolona	17 B Trembolone	(CC α = 2 $\mu\text{g}/\text{kg}$)																																				
Progesterona	Progesterone	(CC α = 10 $\mu\text{g}/\text{kg}$)																																				

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Frutos y Hortalizas Frutos desecados Frutos secos Semillas oleaginosas Cereales y productos derivados Legumbres y productos derivados Material vegetal (hojas, plantas, tabaco, tallos y plantas aromáticas) Zumos y concentrados Bebidas fermentadas (incluye vino) Leche y productos lácteos Músculo (incluye carne y pescado frescos) Alimentos infantiles Conservas vegetales a base de legumbres Especies Piensos <i>Fruits and Vegetables Dried fruit Tree nuts Oil seeds Cereals and cereal-based foods Dry legumes and derived products Plant material (leaves, plants, tobacco, stems and aromatic plants) Juices and concentrates Fermented beverages (includes wines) Milk and milk products Muscle (includes fresh meat and fish) Baby food Vegetables preserves based on legumes Spices Feed</i>	Cetona Almidada Cimiazol y Saflufenacil por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS) <i>Moschus ketone, Cymiazol and Saflufenacil by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS)</i> <i>Frutos secos, Semillas oleaginosas, tallos y plantas aromáticas, Especies, Piensos / Dried fruit, Tree nuts, Oil seeds, stems and aromatic plants, Spices, Feed</i> Cetona Almidada Saflufenacil ($\geq 0,01$ mg/kg) Saflufenacil ($\geq 0,01$ mg/kg) Moschus ketone Cimiazol ($\geq 0,01$ mg/kg) Cymiazol <i>Tabaco / Tobacco</i> Cetona Almidada Saflufenacil ($\geq 0,05$ mg/kg) Saflufenacil ($\geq 0,02$ mg/kg) Moschus ketone Cimiazol ($\geq 0,01$ mg/kg) Cymiazol <i>Resto/rest</i> Cetona Almidada Saflufenacil ($\geq 0,003$ mg/kg) Saflufenacil ($\geq 0,003$ mg/kg) Moschus ketone Cimiazol ($\geq 0,003$ mg/kg) Cymiazol	MET-CR-Extracción-Multi Rev.50 MET-CR-Multi-GC/MSMS Rev.45 <i>Método interno In-house method</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE</i>
Cereales para desayuno (excepto gachas de avena) Alimentos infantiles y alimentos elaborados a base de cereales Productos de bollería, pastelería, repostería y galletería Pan Patatas fritas y productos de aperitivo fritos (snacks) Pizza Pasta Harinas Mermelada Vegetales Productos de carne, pescado y queso rebozados Frutos secos <i>Breakfast cereals (except porridge)</i> <i>Baby food and Processed food based on cereals</i> <i>Pastry, bakery, confectionery and biscuit products</i> <i>Bread</i> <i>Potato crisps and French fries and fried snacks</i> <i>Pizza</i> <i>Pasta</i> <i>Flour</i> <i>Jam</i> <i>Vegetables</i> <i>Breaded meat, fish and cheese</i> <i>Nuts</i>	Acrilamida por cromatografía en fase líquida acoplada con espectrometría de masas (LC-ESI-MS-MS) <i>Acrylamide by chromatography in liquid phase coupled with mass spectrometry (LC-ESI-MS/MS)</i> ($\geq 10 \mu\text{g}/\text{kg}$ o $\mu\text{g}/\text{l}$)	MET-CR-Acrilamida-LCMSMS <i>Método interno conforme a In-house method according to Reglamento (UE) 2017/2158 Regulation (EU) 2017/2158</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutos					Fruits
Hortalizas					Vegetables
Material vegetal (hojas, plantas, tabaco, tallos y plantas aromáticas)					Plant material (leaves, plants, tobacco, stems and aromatic plants)
Frutos secos					Tree nuts
Semillas oleaginosas					Oil seeds
Cereales y productos derivados					Cereals and derived products
Legumbres y productos derivados					Dry legumes vegetable
Frutos desecados					Dried fruit
Zumos y concentrados					Juices
Leche y productos lácteos					Milk and milk products
Músculo (incluye carne y pescado frescos)					Muscle (includes fresh meat and fish)
Alimentos infantiles					Baby food
Bebidas fermentadas (incluye vino)					Fermented beverages (includes wines)
Conservas vegetales a base de legumbres					Vegetables preserves based on legumes
Espicias					Spices
Piensos compuestos					Compound feed
(LPE) (1)					
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
MET-CR-Extracción-Multi					Método interno conforme a/In-house method according to
MET-CR-Multi-GC/MSMS					documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation
Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed					
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS)					
<i>Pesticide residues by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS)</i>					
1,1-dicloro-2,2-bis(4-etilfenil)etano	<i>1,1-dichloro-2,2-bis(4-ethylphenyl)ethane</i>	Benalaxil	<i>Benalaxyl</i>	Bupirinato	<i>Bupirimate</i>
1,3,5-Trichlorobenzene	<i>1,3,5-Trichlorobenzene</i>	Benazolin-ethyl	<i>Benazolin-ethyl</i>	Buprofecina	<i>Buprofezin</i>
2,3,4,6-Tetrachlorophenol	<i>2,3,4,6-Tetrachlorophenol</i>	Benfluralina	<i>Benfluralin</i>	Butachlor	<i>Butachlor</i>
2,3,5,6-Tetrachloroaniline	<i>2,3,5,6-Tetrachloroaniline</i>	Benodanil	<i>Benodanil</i>	Butilato	<i>Butylate</i>
2,4,5-T-methyl ester	<i>2,4,5-T-methyl ester</i>	Benoxacor	<i>Benoxacor</i>	Butralina	<i>Butralin</i>
2,4,6-Trichloroanisole	<i>2,4,6-Trichloroanisole</i>	Bentazone-methyl	<i>Bentazone-methyl</i>	Cadusafos	<i>Cadusafos</i>
2,4-D-methyl ester	<i>2,4-D-methyl ester</i>	Bentiavalicarbo-isopropilo	<i>Benthiavalicarb-isopropyl</i>	Captan (incl. THPI)	<i>Captan (incl. THPI)</i>
2,6-Dichlobenzamid	<i>2,6-Dichlobenzamid</i>	Benzoylprop-ethyl	<i>Benzoylprop-ethyl</i>	Carbophenothion	<i>Carbophenothion</i>
2-ceto-Etofumesato	<i>2-keto-ethofumesate</i>	Benzoximate	<i>Benzoximate</i>	Chlorfenprop-methyl	<i>Chlorfenprop-methyl</i>
2-fenilfenol	<i>2-phenylphenol</i>	Bifenazato (Incl. bifenazato-diazeno)	<i>Bifenazate (Incl. bifenazate-diazene)</i>	Chloroneb	<i>Chloroneb</i>
3-Benzylidene camphor	<i>3-Benzylidene camphor</i>	Bifenilo	<i>Biphenyl</i>	Ciflutrin	<i>Cyfluthrin</i>
4-Chloro-3-methylphenol	<i>4-Chloro-3-methylphenol</i>	Bifenox	<i>Bifenox</i>	Cihalofof-butilo	<i>Cyhalofop-butyl</i>
Aclonifén	<i>Aclonifen</i>	Bifentrina	<i>Bifenthrin</i>	Cinidón-etilo	<i>Cinidon-ethyl</i>
Acrinatrina	<i>Acrinathrin</i>	Bitertanol	<i>Bitertanol</i>	Cipermetrina	<i>Cipermetrina</i>
Alacloro	<i>Alachlor</i>	Boscalida	<i>Boscalid</i>	Ciproconazol	<i>Cyproconazole</i>
Aldrín y Dieldrín	<i>Aldrin and Dieldrin</i>	Bromacil	<i>Bromacil</i>	Ciprodinilo	<i>Cyprodinil</i>
Allidochlor	<i>Allidochlor</i>	Bromfenvinphos	<i>Bromfenvinphos</i>	Clorbufam	<i>Chlorbufam</i>
Anilofos	<i>Anilofos</i>	Bromfenvinfos-methyl	<i>Bromfenvinfos-methyl</i>	Clordano	<i>Chlordane</i>
Antraquinona	<i>Antraquinone</i>	Bromocyclen	<i>Bromocyclen</i>	Clorfenapir	<i>Chlorfenapyr</i>
Aramita	<i>Aramite</i>	Bromofós-etilo	<i>Bromophos-ethyl</i>	Clorfenvinfós	<i>Chlorfenvinphos</i>
Atrazina	<i>Atrazine</i>	Bromophos	<i>Bromophos</i>	Chlormepfos	<i>Chlormepfos</i>
Beflubutamida	<i>Beflubutamid</i>	Bromopropilato	<i>Bromopropylate</i>	Clorobenside	<i>Chlorbenside</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutos					Fruits
Hortalizas					Vegetables
Material vegetal (hojas, plantas, tabaco, tallos y plantas aromáticas)					Plant material (leaves, plants, tobacco, stems and aromatic plants)
Frutos secos					Tree nuts
Semillas oleaginosas					Oil seeds
Cereales y productos derivados					Cereals and derived products
Legumbres y productos derivados					Dry legumes vegetable
Frutos desecados					Dried fruit
Zumos y concentrados					Juices
Leche y productos lácteos					Milk and milk products
Músculo (incluye carne y pescado frescos)					Muscle (includes fresh meat and fish)
Alimentos infantiles					Baby food
Bebidas fermentadas (incluye vino)					Fermented beverages (includes wines)
Conservas vegetales a base de legumbres					Vegetables preserves based on legumes
Espicias					Spices
Piensos compuestos					Compound feed
(LPE) (1)					
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
MET-CR-Extracción-Multi					Método interno conforme a/In-house method according to
MET-CR-Multi-GC/MSMS					documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation
					Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS)					
<i>Pesticide residues by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS)</i>					
Clorobencilato	<i>Chlorobenzilate</i>	Dicofol	<i>Dicofol</i>	Fempropatrina	<i>Fenpropathrin</i>
Clorofensón	<i>Chlorfenson</i>	Difenilamina	<i>Diphenylamine</i>	Fenarimol	<i>Fenarimol</i>
Clorpirifos	<i>Chlorpyrifos</i>	Difenoconazol	<i>Difenoconazole</i>	Fenazaquina	<i>Fenazaquin</i>
Clorpirifós-metilo	<i>Chlorpyrifos-methyl</i>	Dimethachlor	<i>Dimethachlor</i>	Fenbuconazol	<i>Fenbuconazole</i>
Clorprofam	<i>Chlorpropham</i>	Dimetomorfo	<i>Dimethomorph</i>	Fenclorfos (incl. F.oxon)	<i>Fenclorphos (incl. F.oxon)</i>
Clortal dimetil	<i>Chlorthal-dimethyl</i>	Diniconazol	<i>Diniconazole</i>	Fenflutrin	<i>Fenflutrin</i>
Chlorthiophos	<i>Chlorthiophos</i>	Dinitramine	<i>Dinitramine</i>	Fenitrotión	<i>Fenitrothion</i>
Chlorthion	<i>Chlorthion</i>	Dioxabenzofos	<i>Dioxabenzofos</i>	Fenobucarb	<i>Fenobucarb</i>
Clozolinato	<i>Chlozolinatate</i>	DMSA	<i>DMSA</i>	Fenoxaprop-P-ethyl	<i>Fenoxaprop-P-ethyl</i>
Cresoxim-metilo	<i>Kresoxim-methyl</i>	Edifenphos	<i>Edifenphos</i>	Fenson (fenizon)	<i>Fenson (phenizon)</i>
Crufomate	<i>Crufomate</i>	Endosulfan	<i>Endosulfan</i>	Fentoato	<i>Phenthoate</i>
Cyanofenphos	<i>Cyanofenphos</i>	Endosulfan Ether	<i>Endosulfan Ether</i>	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	<i>Fenvalerate (incl. Esfenvalerate)</i>
Cyanophos	<i>Cyanophos</i>	Endrin	<i>Endrin</i>	Fipronil (Incl. F.Sulfona [MB46136])	<i>Fipronil (Incl. F.Sulfone [MB46136])</i>
Deltametrin	<i>Deltamethrin</i>	EPN	<i>EPN</i>	Fipronil desulfinyl	<i>Fipronil desulfinyl</i>
Dialato	<i>Di-allate</i>	Epoxiconazol	<i>Epoxiconazole</i>	Fipronil sulfide	<i>Fipronil sulfide</i>
Dialifos	<i>Dialifos</i>	Espiromesifeno	<i>Spiromesifen</i>	Flamprop-isopropyl	<i>Flamprop-isopropyl</i>
Diazinón	<i>Diazinon</i>	Etaconazole	<i>Etaconazole</i>	Fluacifop-P-butyl	<i>Fluacifop-P-butyl</i>
Dicapthon	<i>Dicapthon</i>	Etalfluralina	<i>Ethalfuralin</i>	Flucitrinato	<i>Flucythrinate</i>
Diclobenilo	<i>Dichlobenil</i>	Etion	<i>Ethion</i>	Fluchloralin	<i>Fluchloralin</i>
Dichlofenthion	<i>Dichlofenthion</i>	Etofenprox	<i>Etofenprox</i>	Fludioxonilo	<i>Fludioxonil</i>
Diclorán	<i>Dicloran</i>	Etoxiquina (solo en piensos)	<i>Ethoxyquin (only in compound feed)</i>	Flumetralina	<i>Flumetralin</i>
Diclorvos	<i>Dichlorvos</i>	Etrimfos	<i>Etrimfos</i>	Fluopiram	<i>Fluopyram</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutos			Fruits		
Hortalizas			Vegetables		
Material vegetal (hojas, plantas, tabaco, tallos y plantas aromáticas)			Plant material (leaves, plants, tobacco, stems and aromatic plants)		
Frutos secos			Tree nuts		
Semillas oleaginosas			Oil seeds		
Cereales y productos derivados			Cereals and derived products		
Legumbres y productos derivados			Dry legumes vegetable		
Frutos desecados			Dried fruit		
Zumos y concentrados			Juices		
Leche y productos lácteos			Milk and milk products		
Músculo (incluye carne y pescado frescos)			Muscle (includes fresh meat and fish)		
Alimentos infantiles			Baby food		
Bebidas fermentadas (incluye vino)			Fermented beverages (includes wines)		
Conservas vegetales a base de legumbres			Vegetables preserves based on legumes		
Espicias			Spices		
Piensos compuestos (LPE) (1)			Compound feed		
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
MET-CR-Extracción-Multi			Método interno conforme a/In-house method according to		
MET-CR-Multi-GC/MSMS			documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation		
			Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed		
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS)					
<i>Pesticide residues by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS)</i>					
Fluquinconazole	<i>Fluquinconazole</i>	Isopropalin	<i>Isopropalin</i>	Trans-Nonachlor	<i>Trans-Nonachlor</i>
Fluridone	<i>Fluridone</i>	Isoprotilano	<i>Isoprothiolane</i>	Norflurazon	<i>Norflurazon</i>
Flurtamona	<i>Flurtamone</i>	Lambda-cihalotrina	<i>Lambda-cyhalothrin</i>	Nuarimol	<i>Nuarimol</i>
Flusilazol	<i>Flusilazole</i>	Leptophos	<i>Leptophos</i>	o,p'-DDD	<i>o,p'-DDD</i>
Fonofos	<i>Fonofos</i>	Lindano	<i>Lindane</i>	o,p'-DDE	<i>o,p'-DDE</i>
Formotión	<i>Formothion</i>	Metalaxilo y metalaxilio-M	<i>Metalaxyl and metalaxyl-M</i>	o,p'-DDT+p,p-DDD	<i>o,p'-DDT+p,p-DDD</i>
Halfenprox (brofenprox)	<i>Halfenprox (brofenprox)</i>	Metconazol	<i>Metconazole</i>	Ofurace	<i>Ofurace</i>
Heptacloro (incl. Heptacloro-epóxido)	<i>Heptachlor (incl. Heptachlor epoxide)</i>	Metidatión	<i>Methidathion</i>	Oxadixilo	<i>Oxadixyl</i>
Heptenophos	<i>Heptenophos</i>	Metolacloro y S-metolacloro	<i>Metolachlor and S-metolachlor</i>	Oxyfluorfén	<i>Oxyfluorfen</i>
Hexaclorociclohexano (HCH) delta	<i>Hexachlorocyclohexane (HCH) delta</i>	Metoxicloro	<i>Methoxychlor</i>	p,p'-DDE	<i>p,p'-DDE</i>
Hexaclorobenceno	<i>Hexachlorobenzene</i>	Metrafenona	<i>Metrafenone</i>	Paratión	<i>Parathion</i>
Hexachlorobutadiene	<i>Hexachlorobutadiene</i>	Mevinfós	<i>Mevinphos</i>	Paratión-metilo	<i>Parathion-methyl</i>
Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	<i>Hexachlorocyclohexane (HCH) alfa</i>	N-octyl bicycloheptene dicarboximide (MGK 264)	<i>N-octyl bicycloheptene dicarboximide (MGK 264)</i>	Pebulate	<i>Pebulate</i>
Hexaclorociclohexano (HCH) beta	<i>Hexachlorocyclohexane (HCH) beta</i>	Miclobutanilo	<i>Myclobutanil</i>	Penconazol	<i>Penconazole</i>
Iodofenphos	<i>Iodofenphos</i>	Mirex	<i>Mirex</i>	Pendimetalina	<i>Pendimethalin</i>
Iprodiona	<i>Iprodione</i>	Molinato	<i>Molinate</i>	Penflufen	<i>Penflufen</i>
Isocarbofos	<i>Isocarbofos</i>	Napropamida	<i>Napropamide</i>	Pentachloroanisole	<i>Pentachloroanisole</i>
Isodrin	<i>Isodrin</i>	Nitralin	<i>Nitralin</i>	Pentachlorobenzene	<i>Pentachlorobenzene</i>
Isofenphos	<i>Isofenphos</i>	Nitrofenó	<i>Nitrofen</i>	Pentachlorophenol	<i>Pentachlorophenol</i>
Isofenphos-methyl	<i>Isofenphos-methyl</i>	Nitrotal-isopropil	<i>Nitrotal-isopropil</i>	Pentachlorotianisol	<i>Pentachlorothioanisoles</i>
Isofenphos-oxon	<i>Isofenphos-oxon</i>	Cis-Nonachlor	<i>Cis-Nonachlor</i>	Permetrin	<i>Permethrin</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutos					Fruits
Hortalizas					Vegetables
Material vegetal (hojas, plantas, tabaco, tallos y plantas aromáticas)					Plant material (leaves, plants, tobacco, stems and aromatic plants)
Frutos secos					Tree nuts
Semillas oleaginosas					Oil seeds
Cereales y productos derivados					Cereals and derived products
Legumbres y productos derivados					Dry legumes vegetable
Frutos desecados					Dried fruit
Zumos y concentrados					Juices
Leche y productos lácteos					Milk and milk products
Músculo (incluye carne y pescado frescos)					Muscle (includes fresh meat and fish)
Alimentos infantiles					Baby food
Bebidas fermentadas (incluye vino)					Fermented beverages (includes wines)
Conservas vegetales a base de legumbres					Vegetables preserves based on legumes
Espicias					Spices
Piensos compuestos					Compound feed
(LPE) ⁽¹⁾					
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
MET-CR-Extracción-Multi			Método interno conforme a/In-house method according to		
MET-CR-Multi-GC/MSMS			documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation		
			Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed		
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS)					
<i>Pesticide residues by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS)</i>					
Petoxamida	<i>Pethoxamid</i>	Propizamida	<i>Propyzamide</i>	Terbutol	<i>Terbutol</i>
Piperonyl butoxide	<i>Piperonyl butoxide</i>	Prothiofos	<i>Prothiofos</i>	Terbutryn	<i>Terbutryn</i>
Pirazofos	<i>Pyrazophos</i>	Prothoate	<i>Prothoate</i>	Tetrachlorvinphos	<i>Tetrachlorvinphos</i>
Piraclofos	<i>Pyraclophos</i>	Quinalfós	<i>Quinalphos</i>	Tetraconazol	<i>Tetraconazole</i>
Piridabén	<i>Pyridaben</i>	Quinomethionate	<i>Quinomethionate</i>	Tetradifón	<i>Tetradifon</i>
Pyridaphenthion	<i>Pyridaphenthion</i>	Quinoxifeno	<i>Quinoxifen</i>	Tetramethrin	<i>Tetramethrin</i>
Pyrifenox	<i>Pyrifenox</i>	Quintozene (incl.pentachloro-aniline)	<i>Quintozene (incl.pentachloro-aniline)</i>	Tetrasul	<i>Tetrasul</i>
Pirimetanil	<i>Pyrimethanil</i>	Sebuthylazín	<i>Sebuthylazín</i>	Thiofanox	<i>Thiofanox</i>
Pyrimidifen	<i>Pyrimidifen</i>	Sedaxano	<i>Sedaxane</i>	Thiometon	<i>Thiometon</i>
Pirimiphos-ethyl	<i>Pirimiphos-ethyl</i>	Silaneophan	<i>Silaneophan</i>	Thionazin	<i>Thionazin</i>
Pirimifos-metil	<i>Pirimiphos-methyl</i>	Simacina	<i>Simazine</i>	Tolclofos metil	<i>Tolclofos-methyl</i>
Piriproxifén	<i>Pyriproxyfen</i>	Sulfotep	<i>Sulfotep</i>	Tolfenpyrad	<i>Tolfenpyrad</i>
Pretilachlor	<i>Pretilachlor</i>	Sulprofos	<i>Sulprofos</i>	Transfluthrin	<i>Transfluthrin</i>
Procimidona	<i>Procymidone</i>	tau-fluvalinato	<i>tau-fluvalinate</i>	Triadimefón	<i>Triadimefon</i>
Prodiamine	<i>Prodiamine</i>	Tebuconazol	<i>Tebuconazole</i>	Triazofos	<i>Triazophos</i>
Profam	<i>Propham</i>	Tebufenpirad	<i>Tebufenpyrad</i>	Trichloronat	<i>Trichloronat</i>
Profenofós	<i>Profenofos</i>	Tebupirimfos	<i>Tebupirimfos</i>	Tricresyl phosphate	<i>Tricresyl phosphate</i>
Profluralin	<i>Profluralin</i>	Tecnaceno	<i>Tecnazene</i>	Trietazine	<i>Trietazine</i>
Prometryn	<i>Prometryn</i>	Teflubenzurón	<i>Teflubenzuron</i>	Trifluralina	<i>Trifluralin</i>
Propanil	<i>Propanil</i>	Teflutrina	<i>Tefluthrin</i>	Vinclozolina	<i>Vinclozolin</i>
Propetamphos	<i>Propetamphos</i>	Terbacil	<i>Terbacil</i>	Zoxamida	<i>Zoxamide</i>
Propiconazol	<i>Propiconazole</i>	Terbumeton	<i>Terbumeton</i>		
Propisocloro	<i>Propisochlor</i>	Terbutilacina	<i>Terbuthylazine</i>		

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista Pública de Ensayo (LPE) a disposición del cliente, indicando las matrices concretas según se establece en la Nota Técnica 19 de ENAC".

⁽¹⁾ "The Laboratory possesses a Public list of tests (LPE) available to customers, according to ENAC Technical Note 19".

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutos			<i>Fruits</i>		
Hortalizas			<i>Vegetables</i>		
Material vegetal (hojas, plantas, tabaco, tallos y plantas aromáticas)			<i>Plant material (leaves, plants, tobacco, stems and aromatic plants)</i>		
Frutos secos			<i>Tree nuts</i>		
Semillas oleaginosas			<i>Oil seeds</i>		
Cereales y productos derivados			<i>Cereals and derived products</i>		
Legumbres y productos derivados			<i>Dry legumes vegetable</i>		
Frutos desecados			<i>Dried fruit</i>		
Zumos y concentrados			<i>Juices</i>		
Leche y productos lácteos			<i>Milk and milk products</i>		
Músculo (incluye carne y pescado frescos)			<i>Muscle (includes fresh meat and fish)</i>		
Alimentos infantiles			<i>Baby food</i>		
Bebidas fermentadas (incluye vino)			<i>Fermented beverages (includes wines)</i>		
Conservas vegetales a base de legumbres			<i>Vegetables preserves based on legumes</i>		
Espicias			<i>Spices</i>		
(LPE) (1)					
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
MET-CR-Extracción-Multi			<i>Método interno conforme a/In-house method according to</i>		
MET-CR-Multi-LC/MSMS			<i>documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation</i>		
			<i>Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>		
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
<i>Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>					
1-(2,4-Dichlorophenyl)-2-imidazol-1-yl ethanol	<i>1-(2,4-Dichlorophenyl)-2-imidazol-1-yl ethanol</i>	Azametifos	<i>Azametifos</i>	3-ketocarbofuran	<i>3-ketocarbofuran</i>
1-(4-chlorophenyl)urea	<i>1-(4-chlorophenyl)urea</i>	Azimsulfurón	<i>Azimsulfuron</i>	Carbofurano	<i>Carbofuran</i>
1-Naftilacetamida	<i>1-Naphthylacetamide</i>	Azinfós-etilo	<i>Azinphos-ethyl</i>	Carboxina (incl. C.sulfóxido y C.sulfona)	<i>Carboxin (incl. carboxin sulfoxide and oxycarboxin)</i>
2,3,5-trimethacarb	<i>2,3,5-trimethacarb</i>	Azinfós-metilo	<i>Azinphos-methyl</i>	Carfentrazona-etilo	<i>Carfentrazone-ethyl</i>
3-hidroxi-carbofurano	<i>3-OH carbofuran</i>	Aziprotryne	<i>Aziprotryne</i>	Cyanazine	<i>Cyanazine</i>
3-iodoprop-2-ynyl N-butylcarbamate	<i>3-iodoprop-2-ynyl N-butylcarbamate</i>	Azoxistrobina	<i>Azoxystrobin</i>	Ciantraniliprol	<i>Cyantraniliprole</i>
Abamectina	<i>Abamectin</i>	Barbano	<i>Barban</i>	Ciazofamida	<i>Cyazofamid</i>
Acefato	<i>Acephate</i>	Bendiocarb	<i>Bendiocarb</i>	Ciclanilida	<i>Cyclanilide</i>
Acequinocilo	<i>Acequinocyl</i>	Bensulfuron methyl	<i>Bensulfuron methyl</i>	Ciclaniliprol	<i>Cyclaniliprole</i>
Acetamiprid	<i>Acetamiprid</i>	Benzovindiflupir	<i>Benzovindiflupyr</i>	Cycloate	<i>Cycloate</i>
Acetocloro	<i>Acetochlor</i>	Bispiribaco	<i>Bispyribac</i>	Cicloxidim	<i>Cycloxydim</i>
Acibenzolar-S-metilo	<i>Acibenzolar-S-methyl</i>	Brodifacoum	<i>Brodifacoum</i>	Ciflufenamida	<i>Cyflufenamid</i>
Ácido indolilbutírico	<i>Indolylbutyric acid</i>	Bromoxinil	<i>Bromoxynil</i>	Ciflumetofeno	<i>Cyflumetofen</i>
Aldicarb (incl. A.sulfóxido y A.sulfona)	<i>Aldicarb (incl. A.sulfoxide and A.sulfone)</i>	Bromuconazol	<i>Bromuconazole</i>	Azociclotina y cihexatina	<i>Azocyclotin and Cyhexatin</i>
Aldimorph	<i>Aldimorph</i>	Procloraz metabolite	<i>Procloraz metabolite</i>	Cimoxanilo	<i>Cymoxanil</i>
Ametoctradina	<i>Ametoctradin</i>	BTS40348	<i>BTS40348</i>	Cinosulfuron	<i>Cinosulfuron</i>
Ametrina	<i>Ametryn</i>	Butafenacil	<i>Butafenacil</i>	Cyprosulfamide	<i>Cyprosulfamide</i>
Aminocarb	<i>Aminocarb</i>	Butocarboxim	<i>Butocarboxim</i>	Ciromazina	<i>Cyromazine</i>
Amisulbrom	<i>Amisulbrom</i>	Butocarboxim-sulfoxide	<i>Butocarboxim-sulfoxide</i>	Cletodim	<i>Clethodim</i>
Asulam	<i>Asulam</i>	Butoxycarboxim	<i>Butoxycarboxim</i>	Climbazole	<i>Climbazole</i>
Atrazine-desisopropyl	<i>Atrazine-desisopropyl</i>	Buturon	<i>Buturon</i>	Clodinafop-propargyl	<i>Clodinafop-propargyl</i>
Azaconazole	<i>Azaconazole</i>	Carbaril	<i>Carbaryl</i>	Clofentezina	<i>Clofentezine</i>
Azadiractina	<i>Azadirachtin</i>	Carbendazina y Benomilo	<i>Carbendazim and benomyl</i>	Clomazona	<i>Clomazone</i>
		Carbetamida	<i>Carbetamide</i>		

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutos	Fruits				
Hortalizas	Vegetables				
Material vegetal (hojas, plantas, tabaco, tallos y plantas aromáticas)	Plant material (leaves, plants, tobacco, stems and aromatic plants)				
Frutos secos	Tree nuts				
Semillas oleaginosas	Oil seeds				
Cereales y productos derivados	Cereals and derived products				
Legumbres y productos derivados	Dry legumes vegetable				
Frutos desecados	Dried fruit				
Zumos y concentrados	Juices				
Leche y productos lácteos	Milk and milk products				
Músculo (incluye carne y pescado frescos)	Muscle (includes fresh meat and fish)				
Alimentos infantiles	Baby food				
Bebidas fermentadas (incluye vino)	Fermented beverages (includes wines)				
Conservas vegetales a base de legumbres	Vegetables preserves based on legumes				
Espicias	Spices				
(LPE) (1)					
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
MET-CR-Extracción-Multi	Método interno conforme a/In-house method according to				
MET-CR-Multi-LC/MSMS	documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed				
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
<i>Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>					
Clopiralida	<i>Clopyralid</i>	Diclofopmetilo	<i>Diclofop-methyl</i>	DNOC	<i>DNOC</i>
Cloquintocet mexyl	<i>Cloquintocet mexyl</i>	Diclormid	<i>Diclorimid</i>	Dodemorf	<i>Dodemorph</i>
Clorantraniliprol	<i>Chlorantraniliprole</i>	Dicrotophos	<i>Dicrotophos</i>	Dodina	<i>Dodine</i>
Chlorbromuron	<i>Chlorbromuron</i>	Dietofencarb	<i>Diethofencarb</i>	Emamectina	<i>Emamectin</i>
Chlorfluazuron	<i>Chlorfluazuron</i>	Difenamida	<i>Difenamide</i>	EPTC	<i>EPTC</i>
Cloridazona	<i>Chloridazon</i>	Difenoxuron	<i>Difenoxuron</i>	Espinetoram (incl. espinetoram-J y espinetoram-L)	<i>Spinetoram (incl. spinetoram-J y spinetoram-L)</i>
Clorotolurón	<i>Chlorotoluron</i>	Diflubenzurón	<i>Diflubenzuron</i>	Espinosad	<i>Spinosad</i>
Cloroxurón	<i>Chloroxuron</i>	Diflufenicán	<i>Diflufenican</i>	Espirodiclofeno	<i>Spirodiclofen</i>
Clorsulfurón	<i>Chlorsulfuron</i>	Dimefox	<i>Dimefox</i>	Espirotetramato y Espirotetramato-enol	<i>Spirotetramat and spirotetramat-enol</i>
Clofianidina	<i>Clothianidin</i>	Dimefuron	<i>Dimefuron</i>	Spirotetramat-ketohidroxy	<i>Spirotetramat-ketohydroxy</i>
Crimidine	<i>Crimidine</i>	Dimetenamida	<i>Dimethenamid</i>	Spirotetramat-monohidroxy	<i>Spirotetramat-monohydroxy</i>
Cromafenzida	<i>Chromafenozide</i>	Dimetoato	<i>Dimethoate</i>	Spirotetramat enol-glucosida	<i>Spirotetramat enol-glucoside</i>
Cumafós	<i>Coumaphos</i>	Dimpropiridaz	<i>Dimpropyridaz</i>	Espiroxamina	<i>Spiroxamine</i>
N,N-diethyl-m-toluamide (DEET)	<i>N,N-diethyl-m-toluamide (DEET)</i>	Dinotefuran	<i>Dinotefuran</i>	Etametsulfurón-metilo	<i>Ethametsulfuron-methyl</i>
Demeton-S	<i>Demeton-S</i>	Dioxacarb	<i>Dioxacarb</i>	Ethiofencarb	<i>Ethiofencarb</i>
Demeton-S-methyl	<i>Demeton-S-methyl</i>	Dipropetryn	<i>Dipropetryn</i>	Ethiofencarb sulfone	<i>Ethiofencarb sulfone</i>
Desmedifam	<i>Desmedipham</i>	Disulfoton (Incl. disulfotonsulfóxido y disulfotonsulfona)	<i>Disulfoton ((Incl. disulfotonsulfoxide y disulfotonsulfone)</i>	Ethiofencarb sulfoxide	<i>Ethiofencarb sulfoxide</i>
Desmetryn	<i>Desmetryn</i>	Ditalimfos	<i>Ditalimfos</i>	Ethiprole	<i>Ethiprole</i>
Diclobutrazol	<i>Diclobutrazol</i>	Dimoxistrobina	<i>Dimoxystrobin</i>	Etirimol	<i>Ethirimol</i>
Dichlofluanid	<i>Dichlofluanid</i>	Diurón	<i>Diuron</i>	Etofumesato	<i>Ethofumesate</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutos	Fruits				
Hortalizas	Vegetables				
Material vegetal (hojas, plantas, tabaco, tallos y plantas aromáticas)	Plant material (leaves, plants, tobacco, stems and aromatic plants)				
Frutos secos	Tree nuts				
Semillas oleaginosas	Oil seeds				
Cereales y productos derivados	Cereals and derived products				
Legumbres y productos derivados	Dry legumes vegetable				
Frutos desecados	Dried fruit				
Zumos y concentrados	Juices				
Leche y productos lácteos	Milk and milk products				
Músculo (incluye carne y pescado frescos)	Muscle (includes fresh meat and fish)				
Alimentos infantiles	Baby food				
Bebidas fermentadas (incluye vino)	Fermented beverages (includes wines)				
Conservas vegetales a base de legumbres	Vegetables preserves based on legumes				
Espicias	Spices				
(LPE) (1)					
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
MET-CR-Extracción-Multi	Método interno conforme a/In-house method according to				
MET-CR-Multi-LC/MSMS	documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed				
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
<i>Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>					
Etoprofos	<i>Ethoprophos</i>	Fentina	<i>Fentin</i>	Flurocloridona	<i>Flurochloridone</i>
Etoxazol	<i>Etoxazole</i>	Fention (Incl. análogos oxigenados, sus sulfoxidos y sulfonas)	<i>Fenthion (Incl.its oxigen analogue, their sulfoxides and sulfone)</i>	Fluthiacet-methyl	<i>Fluthiacet-methyl</i>
Famphur (Famophos)	<i>Famphur (Famophos)</i>	Fenuron	<i>Fenuron</i>	Flutolanil	<i>Flutolanil</i>
Famoxadona	<i>Famoxadone</i>	Flazasulfurón	<i>Flazasulfuron</i>	Flutriafol	<i>Flutriafol</i>
Fenamidona	<i>Fenamidone</i>	Flonicamid (incl. TFNA,TFNG)	<i>Flonicamid (incl. TFNA,TFNG)</i>	Fluxapiroxad	<i>Fluxapyroxad</i>
Fenamifos (incl. F.sulfóxido y F.sulfona)	<i>Fenamiphos (incl. F.sulfoxide and F.sulfone)</i>	Florasulam	<i>Florasulam</i>	Foramsulfurón	<i>Foramsulfuron</i>
Fenhexamida	<i>Fenhexamid</i>	Florpyrauxifen benzyl	<i>Florpyrauxifen benzyl</i>	Forato (incl. sus análogos oxigenados y sulfonas)	<i>Phorate (Incl. its oxygen analogue and their sulfones)</i>
Fenmedifam	<i>Phenmedipham</i>	Fluacinam	<i>Fluazinam</i>	Forclorfenurón	<i>Forchlorfenuron</i>
Fenotrina	<i>Phenothrin</i>	Fluazuron	<i>Fluazuron</i>	Formetanato	<i>Formetanate</i>
Fenoxaprop-P	<i>Fenoxaprop-P</i>	Flubendiamida	<i>Flubendiamide</i>	Fosalón	<i>Phosalone</i>
Fenoxicarb	<i>Fenoxycarb</i>	Flucicloxurón	<i>Flucycloxuron</i>	Fosfamidón	<i>Phosphamidon</i>
Fenpiclonil	<i>Fenpiclonil</i>	Foxim	<i>Phoxim</i>	Imazapir	<i>Imazapyr</i>
Fenpicoxamida	<i>Fenpicoxamid</i>	Flufenacet	<i>Flufenacet</i>	Fosmet	<i>Phosmet</i>
Fenpirazamina	<i>Fenpyrazamine</i>	Flufenoxurón	<i>Flufenoxuron</i>	Phosmet oxon	<i>Phosmet oxon</i>
Fenpiroximato	<i>Fenpyroximate</i>	Flumioxazina	<i>Flumioxazine</i>	Fostiazato	<i>Fosthiazate</i>
Fenpropidina	<i>Fenpropidin</i>	Fluometurón	<i>Fluometuron</i>	Fuberidazol	<i>Fuberidazole</i>
Fenpropimorfo	<i>Fenpropimorph</i>	Fluopicolide	<i>Fluopicolide</i>	Furalaxyl	<i>Furalaxyl</i>
Fensulfothion	<i>Fensulfothion</i>	Fluoroglucofeno	<i>Fluoroglycofene</i>	Furatiocarb	<i>Furatiocarb</i>
Fensulfothion-oxon	<i>Fensulfothion-oxon</i>	Fluoxastrobina	<i>Fluoxastrobin</i>	Halosulfuron metil	<i>Halosulfuron methyl</i>
Fensulfothion-oxonsulfone	<i>Fensulfothion-oxonsulfone</i>	Flupiradifurona	<i>Flupyradifurone</i>	Haloxyfop-2-ethoxyethyl	<i>Haloxyfop-2-ethoxyethyl</i>
Fensulfothion-sulfone	<i>Fensulfothion-sulfone</i>	Flupirsulfurón-metilo	<i>Flupyr-sulfuron-methyl</i>	Haloxyfop-methyl	<i>Haloxyfop-methyl</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutos			Fruits		
Hortalizas			Vegetables		
Material vegetal (hojas, plantas, tabaco, tallos y plantas aromáticas)			Plant material (leaves, plants, tobacco, stems and aromatic plants)		
Frutos secos			Tree nuts		
Semillas oleaginosas			Oil seeds		
Cereales y productos derivados			Cereals and derived products		
Legumbres y productos derivados			Dry legumes vegetable		
Frutos desecados			Dried fruit		
Zumos y concentrados			Juices		
Leche y productos lácteos			Milk and milk products		
Músculo (incluye carne y pescado frescos)			Muscle (includes fresh meat and fish)		
Alimentos infantiles			Baby food		
Bebidas fermentadas (incluye vino)			Fermented beverages (includes wines)		
Conservas vegetales a base de legumbres			Vegetables preserves based on legumes		
Espicias			Spices		
(LPE) (1)					
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
MET-CR-Extracción-Multi		Método interno conforme a/In-house method according to			
MET-CR-Multi-LC/MSMS		documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation			
		Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed			
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
<i>Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>					
Hexaconazol	<i>Hexaconazole</i>	Isoxadifen-ethyl	<i>Isoxadifen-ethyl</i>	Metaldehído	<i>Metaldehyde</i>
Hexaflumuron	<i>Hexaflumuron</i>	Isoxaflutol (inc. metabolito diquetronilo)	<i>Isoxaflutole (incl. diketonitrilemetabolite)</i>	Metamidofós	<i>Methamidophos</i>
Hexazinone	<i>Hexazinone</i>	Isoxathion	<i>Isoxathion</i>	Metamitrona	<i>Metamitron</i>
Hexitiazox	<i>Hexythiazox</i>	Ivermectin B1a	<i>Ivermectina B1a</i>	Metazacloro	<i>Metazachlor</i>
Imazalil	<i>Imazalil</i>	Karanjin	<i>Karanjin</i>	Methyldymron	<i>Methyldymron</i>
Imazamethabenz-methyl	<i>Imazamethabenz-methyl</i>	Lenacilo	<i>Lenacil</i>	Metiocarb (incl. M.sulfóxido y M.sulfona)	<i>Methiocarb(incl. M.sulfoxide y M.sulfone)</i>
Imazamox	<i>Imazamox</i>	Linurón	<i>Linuron</i>	Metobromurón	<i>Metobromuron</i>
Imazaquina	<i>Imazaquin</i>	Lufenurón	<i>Lufenuron</i>	Metolcarb	<i>Metolcarb</i>
Imazethapyr	<i>Imazethapyr</i>	Malatión (incl. malaoxón)	<i>Malathion (incl. malaoxon)</i>	Metomilo	<i>Methomyl</i>
Imazosulfurón	<i>Imazosulfuron</i>	Mandestrobin	<i>Mandestrobin</i>	Methomyl-oxime	<i>Methomyl-oxime</i>
Imibenconazole	<i>Imibenconazole</i>	Mandipropamid	<i>Mandipropamid</i>	Methoprotryne	<i>Methoprotryne</i>
Imidacloprid	<i>Imidacloprid</i>	Mecarbam	<i>Mecarbam</i>	Metosulam	<i>Metosulam</i>
Indaziflam	<i>Indaziflam</i>	Mecoprop	<i>Mecoprop</i>	Metoxifenoazida	<i>Methoxyfenozide</i>
Indoxacarb	<i>Indoxacarb</i>	Mefenpyr-diethyl	<i>Mefenpyr-diethyl</i>	Metoxuron	<i>Metoxuron</i>
loxinil	<i>loxynil</i>	Mefentrifluconazol	<i>Mefentrifluconazole</i>	Metribucina	<i>Metribuzin</i>
Ipconazol	<i>Ipconazole</i>	Mephosfolan	<i>Mephosfolan</i>	Metsulfurón metilo	<i>Metsulfuron-methyl</i>
Iprobenfos	<i>Iprobenfos</i>	Mepanipirima	<i>Mepanipyrim</i>	Monocrotófós	<i>Monocrotophos</i>
Iprovalicarb	<i>Iprovalicarb</i>	Mepanipyrim-2-hidroxypropyl	<i>Mepanipyrim-2-hydroxypropyl</i>	Monolinurón	<i>Monolinuron</i>
Isazofos	<i>Isazofos</i>	Mepronilo	<i>Mepronil</i>	Monurón	<i>Monuron</i>
Isofetamida	<i>Isofetamid</i>	Mesosulfurón metilo	<i>Mesosulfuron-methyl</i>	Naled	<i>Naled</i>
Isopirazam	<i>Isopyrazam</i>	Mesotriona	<i>Mesotrione</i>	Neburon	<i>Neburon</i>
Isoprocarb	<i>Isoprocarb</i>	Metabenzthiazurón	<i>Methabenzthiazuron</i>	Nicosulfurón	<i>Nicosulfuron</i>
Isoproturón	<i>Isoproturon</i>	Metacrifós	<i>Methacrifos</i>	Nitenpyram	<i>Nitenpyram</i>
Isoxabén	<i>Isoxaben</i>	Metaflumizona	<i>Metaflumizone</i>	Novalurón	<i>Novaluron</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutos			<i>Fruits</i>		
Hortalizas			<i>Vegetables</i>		
Material vegetal (hojas, plantas, tabaco, tallos y plantas aromáticas)			<i>Plant material (leaves, plants, tobacco, stems and aromatic plants)</i>		
Frutos secos			<i>Tree nuts</i>		
Semillas oleaginosas			<i>Oil seeds</i>		
Cereales y productos derivados			<i>Cereals and derived products</i>		
Legumbres y productos derivados			<i>Dry legumes vegetable</i>		
Frutos desecados			<i>Dried fruit</i>		
Zumos y concentrados			<i>Juices</i>		
Leche y productos lácteos			<i>Milk and milk products</i>		
Músculo (incluye carne y pescado frescos)			<i>Muscle (includes fresh meat and fish)</i>		
Alimentos infantiles			<i>Baby food</i>		
Bebidas fermentadas (incluye vino)			<i>Fermented beverages (includes wines)</i>		
Conservas vegetales a base de legumbres			<i>Vegetables preserves based on legumes</i>		
Espicias			<i>Spices</i>		
(LPE) (1)					
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
MET-CR-Extracción-Multi			<i>Método interno conforme a/In-house method according to</i>		
MET-CR-Multi-LC/MSMS			<i>documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation</i>		
			<i>Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>		
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
<i>Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>					
Ometoato	<i>Omethoate</i>	Piraclostrobina	<i>Pyraclostrobin</i>	Propoxur	<i>Propoxur</i>
Orizalina	<i>Oryzalin</i>	Piraflufeno-etilo (incl. piraflufeno)	<i>Pyraflufen-ethyl (Incl. pyraflufen-ethyl)</i>	Proquinazid	<i>Proquinazid</i>
Oxadiargilo	<i>Oxadiargyl</i>	Piretrinas	<i>Pyrethrins</i>	Prosulfocarb	<i>Prosulfocarb</i>
Oxadiazón	<i>Oxadiazon</i>	Pyribencarb	<i>Pyribencarb</i>	Prosulfurón	<i>Prosulfuron</i>
Oxamil	<i>Oxamyl</i>	Piridato	<i>Pyridate</i>	Protioconazol: protioconazol-destio	<i>Prothioconazole: prothioconazole-desthio</i>
Oxamyl-oxime	<i>Oxamyl-oxime</i>	Pyrifluquinazon	<i>Pyrifluquinazon</i>	Piridalil	<i>Pyridalyl</i>
Oxasulfurón	<i>Oxasulfuron</i>	Pirimicarb	<i>Pirimicarb</i>	Quinclorac	<i>Quinclorac</i>
Oxathiapiprolina	<i>Oxathiapiprolin</i>	Pirimicarb-desmethyl	<i>Pirimicarb-desmethyl</i>	Quinmerac	<i>Quinmerac</i>
Oxidemetón-metilo (incl. demetón-S-metilsulfona)	<i>Oxydemeton-methyl (incl. demeton-S-methylsulfone)</i>	Pirimicarb-desmethyl-formamido	<i>Pirimicarb-desmethyl-formamido</i>	Quinoclamina	<i>Quinoclamine</i>
Óxido de Fenbutaestán	<i>Fenbutatin oxide</i>	Piriofenona	<i>Pyriofenone</i>	Quizalofop-P-ethyl	<i>Quizalofop-P-ethyl</i>
Paclobutrazol	<i>Paclobutrazol</i>	Praziquantel	<i>Praziquantel</i>	Rimsulfurón	<i>Rimsulfuron</i>
Paraoxon	<i>Paraoxon</i>	Procloraz (incl BTS 44595 (M201-04) y BTS 44596 (M201-03))	<i>Prochloraz (incl. BTS 44595 (M201-04) and BTS 44596 (M201-03))</i>	Rotenona	<i>Rotenone</i>
Paraoxón-metilo	<i>Paraoxon-methyl</i>	Profoxidim	<i>Profoxydim</i>	Setoxidim	<i>Sethoxydim</i>
Pencicurón	<i>Pencycuron</i>	Promecarb	<i>Promecarb</i>	Siduron	<i>Siduron</i>
Penoxsulam	<i>Penoxsulam</i>	Prometon	<i>Prometon</i>	Siltiofam	<i>Silthiofam</i>
Penthiopirad	<i>Penthiopyrad</i>	Propazine	<i>Propazine</i>	Simetryn	<i>Simetryn</i>
Phospholan	<i>Phospholan</i>	Propacloro	<i>Propachlor</i>	Sulcotriona	<i>Sulcotrione</i>
Picaridin (Icaridin)	<i>Picaridin (Icaridin)</i>	Propamocarb	<i>Propamocarb</i>	Sulfentrazone	<i>Sulfentrazone</i>
Picolinafeno	<i>Picolinafen</i>	Propaquizafop	<i>Propaquizafop</i>	Sulfometuron-methyl	<i>Sulfometuron-methyl</i>
Picoxistrobina	<i>Picoxystrobin</i>	Propargita	<i>Propargite</i>	Sulfosulfurón	<i>Sulfosulfuron</i>
Pimetrozina	<i>Pymetrozine</i>	Propoxicarbazona (incl. 2-hidroxi-propoxicarbazona)	<i>Propoxycarbazona (incl. 2-hydroxypropoxycarbazona)</i>	Sulfoxaflor	<i>Sulfoxaflor</i>

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutos	Fruits				
Hortalizas	Vegetables				
Material vegetal (hojas, plantas, tabaco, tallos y plantas aromáticas)	Plant material (leaves, plants, tobacco, stems and aromatic plants)				
Frutos secos	Tree nuts				
Semillas oleaginosas	Oil seeds				
Cereales y productos derivados	Cereals and derived products				
Legumbres y productos derivados	Dry legumes vegetable				
Frutos desecados	Dried fruit				
Zumos y concentrados	Juices				
Leche y productos lácteos	Milk and milk products				
Músculo (incluye carne y pescado frescos)	Muscle (includes fresh meat and fish)				
Alimentos infantiles	Baby food				
Bebidas fermentadas (incluye vino)	Fermented beverages (includes wines)				
Conservas vegetales a base de legumbres	Vegetables preserves based on legumes				
Espicias	Spices				
(LPE) ⁽¹⁾					
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
MET-CR-Extracción-Multi	Método interno conforme a/In-house method according to				
MET-CR-Multi-LC/MSMS	documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed				
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
<i>Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>					
Tebufenocida	<i>Tebufenozide</i>	Thidiazuron	<i>Thidiazuron</i>	Triclorfón	<i>Trichlorfon</i>
Tebutam	<i>Tebutam</i>	Tifensulfurón-metilo	<i>Thifensulfuron-methyl</i>	Tridemorfo	<i>Tridemorph</i>
Temephos	<i>Temephos</i>	Tiobencarb	<i>Thiobencarb</i>	Trifloxistrobina	<i>Trifloxystrobin</i>
Tepraloxidim	<i>Tepraloxymdim</i>	Tiodicarb	<i>Thiodicarb</i>	Trifloxysulfuron	<i>Trifloxysulfuron</i>
Terbufos	<i>Terbufos</i>	Tiofanato-metilo	<i>Thiophanate-methyl</i>	Triflumizol (incl. FM-6-1(N-(4-Cloro-2-trifluorometilfenil)-n-propoxiacetamidina))	<i>Triflumizole (incl. FM-6-1(N-(4-chloro-2-trifluoromethylphenyl)-n-propoxyacetamide))</i>
Terbufos oxon sulfone	<i>Terbufos oxon sulfone</i>	Thiofanox-sulfone	<i>Thiofanox-sulfone</i>	Triflumurón	<i>Triflumuron</i>
Terbufos sulfone	<i>Terbufos sulfone</i>	Thiofanox-sulfoxide	<i>Thiofanox-sulfoxide</i>	Triforina	<i>Triforine</i>
Terbufos-sulfoxide	<i>Terbufos-sulfoxide</i>	Tolilfluánida (incl. Dimetilaminosulfotoluidida (DMST))	<i>Tolyfluanid (incl. dimethylaminosulfotoluidide(DMST))</i>	Triticonazol	<i>Triticonazole</i>
Terbumeton-desethyl	<i>Terbumeton-desethyl</i>	Tralcoxidim	<i>Tralkoxydim</i>	Tritosulfurón	<i>Tritosulfuron</i>
Terbuthylazine-desethyl	<i>Terbuthylazine-desethyl</i>	Triadimenol	<i>Triadimenol</i>	Uniconazole	<i>Uniconazole</i>
Tetraethyl pyrophosphate	<i>Tetraethylpyrophosphate</i>	Triallato	<i>Tri-allate</i>	Valifenalato	<i>Valifenalate</i>
Tiabendazol	<i>Thiabendazole</i>	Triasulfurón	<i>Triasulfuron</i>	Vamidotion	<i>Vamidotion</i>
Tiacloprid	<i>Thiacloprid</i>	Triazóxido	<i>Triazoxide</i>	Vamidotion-sulfoxide	<i>Vamidotion-sulfoxide</i>
Tiametoxam	<i>Thiamethoxam</i>	Tribenurón metil	<i>Tribenuron-methyl</i>	Warfarina	<i>Warfarin</i>
Thiazafluron	<i>Thiazafluron</i>	Triciclazol	<i>Tricyclazole</i>	Yodosulfurón metilo	<i>Iodosulfuron-methyl</i>

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista Pública de Ensayo (LPE) a disposición del cliente, indicando las matrices concretas según se establece en la Nota Técnica 19 de ENAC".

⁽¹⁾ "The Laboratory possesses a Public list of tests (LPE) available to customers, according to ENAC Technical Note 19".

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 - PRODUCTS/MATERIALS TESTED			
Frutos		Fruits	
Hortalizas		Vegetables	
Frutos secos		Tree nuts	
Cereales y productos derivados		Cereals and derived products	
Zumos		Juices	
Alimentos Infantiles		Baby food	
(LPE) ⁽¹⁾			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD			
MET-CR-Herbicidas ácidos-LCMSMS		Método interno basado en/In-house method based on EURL SRM-02	
ENSAYO - TYPE OF TEST			
Residuos de herbicidas ácidos por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Acid herbicide by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>			
2,4,5-T (suma de 2,4,5 -T, sus sales y sus ésteres)	<i>2,4,5-T (sum of 2,4,5-T, its salts and esters)</i>	Fluroxipir (suma de fluroxipir, sus sales, sus ésteres y sus conjugados, expresados como fluroxipir)	<i>Fluroxypyr (sum of fluroxypyr, its salts, its esters, and its conjugates, expressed as fluroxypyr)</i>
2,4-D (suma de 2,4-D, sus sales, sus ésteres y sus conjugados)	<i>2,4-D (sum of 2,4-D, its salts, its esters and its conjugates)</i>	Haloxifop [suma de haloxifop y sus sales, ésteres y conjugados, expresada como haloxifop (suma de los isómeros R- y S- en cualquier proporción)]	<i>Haloxifop (Sum of haloxifop, its esters, salts and conjugates expressed as haloxifop (sum of the R- and S- isomers at any ratio))</i>
2,4-DB (suma de 2,4-DB, sus sales y sus ésteres y sus conjugados)	<i>2,4-DB (sum of 2,4-DB, its salts)</i>	Imazaquina	<i>Imazaquin</i>
2-naphthylxyacetic acid (2-NOA)	<i>2-naphthylxyacetic acid</i>	Imazamox (Suma de imazamox y sus sales)	<i>Imazamox (Sum of imazamox and its salts)</i>
Bentazona (Suma de bentazona, sus sales y 6-hidroxi (libre y conjugada) y 8-hidroxi bentazona (libre y conjugada))	<i>Bentazone (Sum of bentazone, its salts and 6-hydroxy (free and conjugated) and 8-hydroxy bentazone (free and conjugated))</i>	Imazetapir	<i>Imazethapyr</i>
Bromoxinil (y sus sales)	<i>Bromoxynil (and its salts)</i>	loxinil (suma de ioxinil, sus sales y sus ésteres)	<i>loxynil (sum of loxynil, its salts and its esters)</i>
Diclofop (suma de diclofop-metil y ácido de diclofop)	<i>Diclofop (sum diclofop-methyl and diclofop acid)</i>	MCPA y MCPB (MCPA, MCPB incluidas sus sales, ésteres y conjugados, expresados como MCPA)	<i>MCPA and MCPB (MCPA, MCPB including their salts, esters and conjugates expressed as MCPA)</i>
Diclorprop (suma de diclorprop (incluido el diclorprop-P) y sus sales, ésteres y conjugados)	<i>Dichlorprop (Sum of dichlorprop (including dichlorprop-P), its salts, esters and conjugates)</i>	Mecoprop (suma de mecoprop-P y mecoprop)	<i>Mecoprop (sum of mecoprop-p and mecoprop)</i>
Fenoxaprop-P	<i>Fenoxaprop-P</i>	Quinmerac	<i>Quinmerac</i>
Fluazifop-P (suma de todos los isómeros constituyentes de fluazifop, sus ésteres y sus conjugados)	<i>Fluazifop-P (sum of all the constituent isomers of fluazifop, its esters and its conjugates)</i>	Quizalofop (incluido quizalofop-P)	<i>Quizalofop (incl.quizalofop-P)</i>
Fluacinam	<i>Fluazinam</i>	Triclopir	<i>Triclopyr</i>

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista Pública de Ensayo (LPE) a disposición del cliente, indicando las matrices concretas según se establece en la Nota Técnica 19 de ENAC".

⁽¹⁾ "The Laboratory possesses a Public list of tests (LPE) available to customers, according to ENAC Technical Note 19".

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Frutos	Fruits
Hortalizas	Vegetables
Frutos secos	Tree nuts
Zumos y zumos a base de concentrados de frutas	Juice and Juices based on concentrates
Alimentos infantiles	Baby food
Material vegetal (hojas, plantas)	Plant material (leaves, plants)
Alimentos con alto contenido en grasa	Food with high fat content
Cereales y productos derivados	Cereals and derived products
Frutos desecados	Dried fruits
Musculo (carne y pescado frescos)	Muscle (fresh meat and fish)
Legumbres	Legumes
Productos lácteos	Milk products
Bebidas fermentadas (incluye vino)	Fermented beverages (includes wine)
Semillas oleaginosas	Oilseeds
Conservas vegetales a base de legumbres	Canned vegetables based on legumes
Piensos compuestos	Compound feed
Espicias (LPE) ⁽¹⁾	Spices
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
MET-CR-Multi-Polares -LCMSMS	Método interno basado en/In-house method based on QuPPE-AO-Method 1.2
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Residuos de plaguicidas altamente polares por cromatografía iónica con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Pesticide residues highly polar by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>	
Fosetil	Fosetyl
Ácido fosfónico y sus sales expresado como fosfónico	Phosphonic acid and their salts, expressed as phosphonic
Glifosato	Glyphosate
Ácido aminometil fosfonico (AMPA)	Aminomethyl phosphonic Acid (AMPA)
N-Acetyl Glifosato	N-acetyl Glyphosate
N-Acetyl AMPA	N-acetyl AMPA
Etefón	Ethephon
Glufosinato de amonio (suma de glufosinato, sus sales, MPP —ácido 3-[hidroxi(metil)fosfinoil]propiónico— y NAG —N-acetil glufosinato— expresada como equivalentes de glufosinato)	Glufosinate-ammonium (sum of glufosinate, its salts, MPP and NAG expressed as glufosinate equivalents)
Clorato	Chlorate
Perclorato	Perchlorate

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista Pública de Ensayo (LPE) a disposición del cliente, indicando las matrices concretas según se establece en la Nota Técnica 19 de ENAC".

⁽¹⁾ "The Laboratory possesses a Public list of tests (LPE) available to customers, according to ENAC Technical Note 19".

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Cereales y productos derivados	<i>Cereals and derived products</i>
Zumos y sus concentrados	<i>Juices and concentrates</i>
Alimentos infantiles	<i>Baby food</i>
Productos lácteos	<i>Milk products</i>
Frutos y hortalizas	<i>Fruits and vegetables</i>
Frutos desecados	<i>Dried fruit</i>
Material vegetal (hojas, plantas)	<i>Plant material (leaves, plants)</i>
(LPE) ⁽¹⁾	
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
MET-CR-Ditiocarbamatos totales-GCMS Rev. 6	<i>Método interno / In-house method</i>
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Ditiocarbamatos totales por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC/MS)	
<i>Total dithiocarbamate by gass chromatography mass spectrometry (GC/MS)</i>	

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Frutos	<i>Fruits</i>
Hortalizas	<i>Vegetables</i>
Frutos desecados	<i>Dried fruit</i>
Frutos secos	<i>Tree nuts</i>
Zumos y zumos a base de concentrados	<i>Juice and Juices based on concentrates</i>
Cereales y productos derivados	<i>Cereals and derived products</i>
Legumbres y productos derivados	<i>Dry legumes and derived products</i>
Alimentos infantiles	<i>Baby food</i>
(LPE) ⁽¹⁾	
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
MET-CR- Ditianona-LCMSMS	<i>Método interno basado en EURL-SRM-12</i>
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Ditianona por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)	
<i>Dithianon by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>	

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista Pública de Ensayo (LPE) a disposición del cliente, indicando las matrices concretas según se establece en la Nota Técnica 19 de ENAC".

⁽¹⁾"The Laboratory possesses a Public list of tests (LPE) available to customers, according to ENAC Technical Note 19".

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Frutos	Fruits
Hortalizas	Vegetables
Frutos desecados	Dried fruit
Frutos secos	Tree nuts
Material vegetal (hojas, plantas, tallos, plantas aromáticas)	Plant material (leaves, plants, stems and aromatic plants)
Zumos y zumos a base de concentrados	Juice and Juices based on concentrates
Cereales y productos derivados	Cereals and derived products
Legumbres y productos derivados	Dry legumes and derived products
Alimentos infantiles	Baby food
(LPE)⁽¹⁾	
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
MET-CR- Matrina-Oximatrina-LCMSMS	Método interno conforme a / In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Matrina y Oximatrina por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Matrine and Oxymatrin by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>	

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Frutos	Fruits
Hortalizas	Vegetables
Frutos desecados	Dried fruit
Frutos secos	Tree nuts
Semillas oleaginosas	Oil seeds
Zumos y concentrados	Juices and concentrates
Cereales y productos derivados	Cereals and derived products
Legumbres y productos derivados	Dry legumes and derived products
Bebidas fermentadas (incluye vino)	Fermented beverages (includes wines)
Leche y productos lácteos	Milk and milk products
Alimentos infantiles	Baby food
Conservas vegetales a base de legumbres	Vegetables preserves based on legumes
(LPE)⁽¹⁾	
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
MET-CR-ETU y PTU-LCMSMS	Método interno conforme a / In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Propilentiourea y Etilentiourea por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Propilenthiourea and Etilenthiourea by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>	

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista Pública de Ensayo (LPE) a disposición del cliente, indicando las matrices concretas según se establece en la Nota Técnica 19 de ENAC".

⁽¹⁾ "The Laboratory possesses a Public list of tests (LPE) available to customers, according to ENAC Technical Note 19".

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Frutos	Fruits
Hortalizas	Vegetables
Frutos desecados	Dried fruit
Frutos secos	Tree nuts
Semillas oleaginosas	Oil seeds
Zumos y concentrados	Juices and concentrates
Cereales y productos derivados	Cereals and derived products
Legumbres y productos derivados	Dry legumes and derived products
Alimentos infantiles	Baby food
Piensos compuestos	Compound feed
Espicias	Spices
(LPE)⁽¹⁾	
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
MET-CR-Cloromequat y Mepiquat-LCMSMS	Método interno basado en / In-house method based on QuPpe-PO-Method 4.1
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Cloromequat y Mepiquat por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Chlormequat and Mepiquat by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>	

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Frutos	Fruits
Hortalizas	Vegetables
Zumos	Juices
Alimentos infantiles	Baby food
(LPE)⁽¹⁾	
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
MET-CR-Diquat y Paraquat-LCMSMS	Método interno basado en / In-house method based on QuPpe-PO-Method 4.1
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Diquat y paraquat por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Diquat and Paraquat by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>	

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista Pública de Ensayo (LPE) a disposición del cliente, indicando las matrices concretas según se establece en la Nota Técnica 19 de ENAC".

⁽¹⁾ "The Laboratory possesses a Public list of tests (LPE) available to customers, according to ENAC Technical Note 19".

Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. Its validity can be confirmed at www.enac.es

Código Validación Electrónica: EmgNML7899mPE3683v

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 - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Frutos	Fruits
Hortalizas	Vegetables
Frutos desecados	Dried fruit
Cereales y productos derivados	Cereals and derived products
Legumbres y productos derivados	Dry legumes and derived products
Alimentos infantiles	Baby food
Musculo (Carne y pescado fresco)	Muscle (includes fresh meat and fish)
Leche y productos lácteo	Milk and milk products
(LPE)⁽¹⁾	
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
MET-CR-Etoxiquin-LCMSMS	Método interno basado en /In-house method based on EURL-SRM-24
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Etoxiquina y Etoxiquin Dimer por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) Ethoxiquin and Dimer ethoxiquin by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)	

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista Pública de Ensayo (LPE) a disposición del cliente, indicando las matrices concretas según se establece en la Nota Técnica 19 de ENAC".

⁽¹⁾ "The Laboratory possesses a Public list of tests (LPE) available to customers, according to ENAC Technical Note 19".

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.

An in-house method is considered based on standardized methods when its validity and suitability have been demonstrated against standard reference methods. This will never imply that ENAC considers both methods equivalent. For more information, please consult Annex I to the CGA-ENAC-LEC.