

LABORATORIOS KUDAM, S.L. (Unipersonal)

Dirección/Address: Pol. Industrial Cañada de Praes. C/ Pintores nº 41; 03190 Pilar de la Horadada
(Alicante)

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

Actividad/Activity: **Ensayo/Test**

Acreditación/Accreditation nº: **324/LE670**

Fecha de entrada en vigor/Coming into effect: 24/05/2002

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN/SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 41 fecha/date 03/05/2024)

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*

* Disponible 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

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: 1Pu8175f08X380842B
Accreditation will remain valid until notification to the contrary. This accreditation is subject to modifications, temporary suspensions and withdrawal. La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Its validity can be confirmed at www.enac.es
Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

Category 0 (Test in the permanent laboratory)

DEPARTAMENTO MICROBIOLOGÍA /MICROBIOLOGY DEPARTMENT

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

Food analysis by isolation in culture media methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST METHOD</i>
Alimentos <i>Food</i>	Recuento en placa de <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Plate count of Listeria monocytogenes</i>	MIAV133-2 <i>Método interno basado en In-house method based on ISO 11290-2</i>
	Recuento <i>Bacillus cereus</i> presuntivo <i>Plate count of Bacillus cereus presumptive</i>	MIAV139 <i>Método interno basado en In-house method based on RAPID´B.cereus</i>
Frutas y hortalizas <i>Fruits and vegetables</i>	Recuento en placa de microorganismos aerobios a 30 °C <i>Plate count of aerobic microorganisms at 30 °C</i>	MIAV020 <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN ISO 4833-1</i>
	Recuento en placa <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidasa positivo <i>Plate count of Escherichia coli β-glucuronidasa positive</i>	MIAV134 <i>Método interno basado en In-house method based on ISO 16649-2</i>
	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Detection of Listeria monocytogenes</i>	MIAV133-1 <i>Método interno basado en In-house method based on ISO 11290-1</i>
Frutas y hortalizas Fertilizantes orgánicos <i>Fruits and vegetables Organic fertilizers</i>	Detección de <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	MIAV091-4 <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN ISO 6579-1</i>
Fertilizantes orgánicos Suelos. <i>Organic fertilizers Soils</i>	Recuento de <i>Escherichia coli</i> presuntivo (NMP) <i>Enumeration of Escherichia coli (NMP)</i>	MIAV040 <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN ISO 7251</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de NMP automatizado
Analysis by methods based on technologies of automatized MPN

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST METHOD</i>
Alimentos (excepto leche cruda y bebidas carbonatadas) <i>Food (except raw milk and carbonated drinks)</i>	Recuento de <i>Escherichia coli</i> por NMP automatizado <i>Enumeration of Escherichia coli by automatized MPN</i>	MIAV135 <i>Método interno basado en In-house method based on TEMPO® EC</i>
	Recuento de Enterobacterias totales por NMP automatizado <i>Enumeration of Enterobacteriaceae by automatized MPN</i>	TEMPO® EB
	Recuento de microorganismos aerobios por NMP automatizado <i>Enumeration of aerobic microorganisms by automatized MPN</i>	TEMPO® AC
	Recuento de coliformes totales por NMP automatizado <i>Enumeration of total coliforms by automatized MPN</i>	TEMPO® TC
	Recuento de mohos y levaduras por NMP automatizado <i>Enumeration of molds and yeasts by automatized MPN</i>	TEMPO® YM
	Recuento de <i>Staphylococcus coagulasa positivo</i> por NMP automatizado <i>Enumeration of Staphylococcus aureus by automatized MPN</i>	TEMPO® STA
Productos de aves de corral crudos y listos para cocinar <i>Raw, ready-to-cook poultry products</i>	Recuento de <i>Campylobacter</i> spp. termotolerantes por NMP automatizado <i>Enumeration of Campylobacter spp. Thermotolerant by automatized MPN</i>	MIAV124-1 <i>Método interno basado en In-house method based on TEMPO® CAM</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de inmunofluorescencia automatizada (ELFA)

Analysis 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 METHOD</i>
Alimentos <i>Food</i>	Detección de enterotoxina estafilocócica por inmunofluorescencia (ELFA) <i>Staphylococcal enterotoxin detection by immunofluorescence (ELFA)</i>	MIAV153. <i>Método interno basado en In-house method based on ISO19020</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de 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 METHOD</i>
Alimentos <i>Food</i>	Detección de <i>Salmonella</i> spp. por PCR a tiempo real <i>Detection of Salmonella spp. by real time PCR</i>	MIAV091-5 <i>Método interno basado en In-house method based on GENE-UP® Salmonella.</i>
	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> por PCR a tiempo real) <i>Detection of Listeria monocytogenes by real time PCR</i>	MIAV133-6 <i>Método interno basado en In-house method based on GENE-UP® Listeria monocytogenes.</i>
Carne cruda (excepto aves) Leche cruda y productos lácteos de leche cruda Frutas y hortalizas <i>Raw meat (except poultry) Raw milk dairy products Fruits and vegetables</i>	Detección de <i>Escherichia Coli</i> productora de toxina shiga (STEC) mediante PCR a tiempo real <i>Detection of Escherichia Coli shiga toxin producer (STEC) by real time PCR</i> Identificación de serogrupos O157, O26, O103, O111, O145 (Aglutinación de látex) <i>Identification of serogroups O157, O26, O103, O111, O145 (Aglutination latex test)</i>	MIAV138 <i>Método interno basado en In-house method based on GeneUp® EHEC</i>
Vegetales y carnes (excepto carne de pollo) <i>Vegetables and meats (except chicken meat)</i>	Detección de <i>Yersinia enterocolitica</i> por PCR tiempo real <i>Detection of Yersinia enterocolitica by real-time PCR</i>	MIAV129. <i>Método interno basado In-house method based on ISO 18867</i>
Preparados para lactantes y preparados de continuación junto con sus ingredientes y alimentos infantiles elaborados a base de cereales. <i>Infant formulas and follow-on formulas together with their ingredients and cereal-based infant foods.</i>	Detección de <i>Cronobacter</i> spp. mediante PCR tiempo real <i>Detection of Cronobacter spp. in by real-time PCR</i>	MIAV154. <i>Método interno basado en In-house method based on GENE UP Cronobacter spp.</i>
Frutas blandas Hortalizas Moluscos bivalvos Superficies de frutas y hortalizas Agua embotellada <i>Soft fruits Vegetables Bivalve mollusks Fruit and vegetable surfaces Bottled water</i>	Detección de Norovirus Genogrupos I y II y virus Hepatitis A por PCR a tiempo real <i>Detection of norovirus genogroups I and II and Hepatitis A virus by real-time PCR</i>	MIAV152 <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN ISO 15216-2</i>

Análisis para el control de higiene de superficies mediante métodos basados en técnicas de aislamiento en medio de cultivo

Hygiene control of surfaces test by isolation in culture media methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST METHOD
Hisopos <i>Swabs</i>	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Detection of Listeria monocytogenes</i>	MIAV133-7 <i>Método interno basado en In-house method based on Listeria Precis™ (détection Listeria monocytogenes)</i>
	Detección de <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	MIAV091-6 <i>Método interno basado en In-house method based on Salmonella Precis</i>

Análisis para el control de higiene de superficies mediante métodos basados en técnicas de NMP automatizado

Hygiene control of surfaces test by methods based on technologies of automatized MPN

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST METHOD
Hisopos <i>Swabs</i>	Recuento de <i>Escherichia coli</i> por NMP automatizado <i>Enumeration of Escherichia coli by automatized MPN</i>	MIAV135 <i>Método interno basado en In-house method based on TEMPO® EC</i>
	Recuento de Enterobacterias totales por NMP automatizado <i>Enumeration of Enterobacteriaceae by automatized MPN</i>	TEMPO® EB
	Recuento de microorganismos aerobios por NMP automatizado <i>Enumeration of aerobic microorganisms by automatized MPN</i>	TEMPO® AC

Análisis para el control de higiene de superficies mediante métodos basados en técnicas de inmunofluorescencia automatizada (ELFA)

Hygiene control of surfaces test by immunofluorescence methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST METHOD
Hisopos <i>Swabs</i>	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> por inmunofluorescencia (ELFA) <i>Detection of Listeria monocytogenes by immunofluorescence (ELFA)</i>	MIAV133-3 <i>Método interno basado en In-house method based on VIDAS® L.monocytogenes II (LMO2)</i>
	Detección de <i>Salmonella</i> spp. por inmunofluorescencia (ELFA) <i>Detection of Salmonella spp. by immunofluorescence (ELFA)</i>	MIAV091-2 <i>Método interno basado en In-house method based on VIDAS® UP Salmonella (SPT)</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas ELISA

Analysis by ELISA methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD</i>
Alimentos (excepto alimentos hidrolizados) <i>Food (except hydrolyzed foods)</i>	Cuantificación de gluten mediante ELISA sándwich (anticuerpo R5) <i>Quantification of gluten by ELISA sandwich (antibody R5)</i> (≥ 5 mg/kg)	MIAV151 <i>Método interno basado en In-house method based on RIDASCREEN® GLIADIN R7001</i>
Alimentos <i>Food</i>	Cuantificación de soja mediante ELISA sándwich <i>Quantification of soy by ELISA sandwich</i> (≥ 2,5 mg/kg de proteína de soja)	RIDASCREEN® FAST Soya R7102
	Cuantificación de proteína de huevo mediante ELISA sándwich <i>Quantification of egg protein by ELISA sandwich</i> (≥ 0,5 mg/kg de huevo entero en polvo)	RIDASCREEN® FAST Egg R6402
	Cuantificación de cacahuete mediante ELISA sándwich <i>Quantification of peanut by ELISA sandwich</i> (≥ 0,75 mg/kg)	RIDASCREEN® Peanut R6811
	Cuantificación de proteína de leche mediante ELISA sándwich <i>Quantification of milkprotein by ELISA sandwich</i> (≥ 2,5 mg/kg)	MIAV151 <i>Método interno basado en In-house method based on RIDASCREEN® FAST Milk R6811</i>
	Cuantificación de avellana mediante ELISA sándwich <i>Quantification of hazelnut by ELISA sandwich</i> (≥ 2,5 mg/kg)	MIAV159. <i>Método interno basado en In-house method based on AgraQuant®HazelNut 10002006</i>

DEPARTAMENTO QUÍMICA/CHEMICAL DEPARTMENT

Análisis mediante métodos basados en técnicas gravimétricas y volumétricas

Analysis by methods based on gravimetric and titrimetric techniques

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	ENSAYO <i>TYPE OF TEST</i>	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO <i>STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD</i>
Alimentos (excepto lácteos y bebidas no alcohólicas) <i>(Food except dairy and non alcoholic beverages)</i>	Humedad por gravimetría <i>Moisture by gravimetry</i>	ALI0035 Rev.21 <i>Métodos internos In-house methods</i>
	Cenizas por gravimetría <i>Ashes by gravimetry</i>	
	Grasa por gravimetría <i>Fat by gravimetry</i>	
	Fibra alimentaria (fracciones de alto peso molecular) por método enzimático-gravimétrico <i>Dietary fiber (high molecular weight fractions) by enzymatic-gravimetric method)</i>	ALI0035 <i>Método interno basado en In-house method based on AOAC 991.43</i>

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD
Alimentos (excepto alimentos con contenido en hidratos de carbono inferior a 10 g/100g, derivados lácteos y bebidas no alcohólicas) (Food except dairy and non alcoholic beverages)	Hidratos de carbono (por cálculo) <i>Carbohydrates (by calculation)</i>	ALI0035 <i>Método interno basado en In-house method based on Food energy-methods of analysis and conversion factors, FAO Food and Nutrition Paper</i>
	Valor energético (por cálculo) <i>Energy value (by calculation)</i>	ALI0035 <i>Método interno conforme a In-house method according to Reglamento (CE) nº 1169/2011 Regulation (EC) nº 1169/2011</i>
Alimentos y bebidas no alcohólicas <i>Food and non alcoholic beverages</i>	Nitrógeno total y proteína por volumetría (Método Kjeldahl) <i>Total nitrogen and protein by titration (Kjeldahl method)</i>	ALI0035 Rev.21 <i>Métodos internos In-house methods</i>
Suelos <i>Soil</i>	Materia orgánica oxidable por volumetría <i>Organic matter by volumetry</i>	SUE0201 <i>Método interno basado en In-house method based on UNE 103204</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas electroanalíticas
Analysis by electroanalytic methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD
Suelos <i>Soil</i>	pH en extracto acuoso 1:2 (p/v) <i>pH in aqueous extract 1:2 (w/v)</i> (5 - 9 unidades de pH / pH units)	SUE2400 <i>Método interno basado en In-house method based on ISO 10390</i>
	Conductividad a 25 °C en extracto acuoso 1:2 (p/v) <i>Conductivity at 25 °C in aqueous extract 1:2 (w/v)</i> (147 - 6000 mS/cm)	SUE2401 <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN 13038</i>
Fertilizantes orgánicos e inorgánicos Hojas Suelos <i>Organic and inorganic fertilizers</i> <i>Leaf</i> <i>Soil</i>	Nitrógeno total por conductividad térmica (método Dumas) <i>Total Nitrogen by thermal conductivity (Dumas method)</i>	QUI0014 <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN 13654-2</i>

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD
Carne y derivados Pescados y derivados Cereales y derivados Frutas, hortalizas y derivados Platos preparados Leche y productos lácteos <i>Meat and derivatives Fish and derivatives Cereals and derivatives Fruits, vegetables and derivatives Ready meals Milk and milk products</i>	Nitrógeno / Proteína por conductividad térmica (método Dumas) <i>Nitrogen/protein by thermal conductivity (Dumas method)</i>	ALI0035 <i>Método interno basado en In-house method based on UNE EN-ISO 16634-2</i>

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD
Carne y derivados <i>Meat and derivatives</i>	Hidroxiprolina por espectrofotometría UV-VIS <i>Hydroxyproline by UV-VIS spectrophotometry</i>	ALI0037 <i>Método interno basado en In-house method based on AOAC. 990.26</i>
Suelos <i>Soil</i>	Fósforo soluble por espectrofotometría UV-VIS <i>Soluble Phosphorus by UV-VIS spectrophotometry</i> (≥ 5 mg/kg)	SUE0011 <i>Método interno basado en In-house method based on UNE 77324</i>

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD
Alimentos (excepto lácteos) <i>Food (except dairy)</i>	Sodio por espectrometría de masas con plasma de acoplamiento inductivo (ICP-MS) <i>Sodium by inductively coupled plasma atomic emission spectrometry (ICP-MS)</i> ($\geq 0,005$ g/100g)	ALI0035 <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN 13804</i>

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST METHOD																																																																		
<p>Frutas y hortalizas Zumos Aceites vegetales y frutos grasos Cereales, legumbres y sus harinas Vino Conservas y semiconservas de frutas y hortalizas Cremogenados de frutas y hortalizas Concentrados de frutas</p> <p><i>Fruits and vegetables Juices Vegetable oils and fatty fruits Cereals, legumes and their flours Wine Canned and semi-preserved vegetables of fruits and vegetables Fruits and vegetables cremogenated Fruits concentrates</i></p>	<p>Elementos por espectrometría de masas con plasma de acoplamiento inductivo (ICP-MS) <i>Elements by mass spectrometry with inductively coupled plasma (ICP-MS)</i></p> <p>Frutas y hortalizas, Zumos/<i>Fruits and vegetables, Juices</i></p> <table border="0"> <tr> <td><i>Antimonio/Antimony</i> (≥ 0,05 mg/kg)</td> <td><i>Manganeso/Manganese</i> (≥ 2,00 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Arsénico/Arsenic*</i> (≥ 0,04 mg/kg)</td> <td><i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,005 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Boro/Boron</i> (≥ 1,00 mg/kg)</td> <td><i>Molibdeno/Molybdenum</i> (≥ 0,02 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Cadmio/Cadmium</i> (≥ 0,005 mg/kg)</td> <td><i>Níquel/Nickel</i> (≥ 0,10 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Cobre/Copper</i> (≥ 0,50 mg/kg)</td> <td><i>Plomo/Lead *</i> (≥ 0,02 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Cromo/Chromium</i> (≥ 0,10 mg/kg)</td> <td><i>Zinc/Zinc</i> (≥ 1,00 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Estaño/Tin</i> (≥ 0,20 mg/kg)</td> <td></td> </tr> </table> <p>* Zumos /<i>Juices</i> Plomo/Lead (≥ 0,01 mg/kg) Arsénico/Arsenic (≥ 0,02 mg/kg)</p> <p>Aceites vegetales y frutos grasos/<i>Vegetable oils and fatty fruits :</i></p> <table border="0"> <tr> <td><i>Antimonio/Antimony</i> (≥ 0,1 mg/kg)</td> <td><i>Manganeso/Manganese</i> (≥ 5,00 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Arsénico/Arsenic</i> (≥ 0,04 mg/kg)</td> <td><i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,01 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Boro/Boron</i> (≥ 10,0 mg/kg)</td> <td><i>Molibdeno/Molybdenum</i> (≥ 0,10 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Cadmio/Cadmium*</i> (≥ 0,02 mg/kg)</td> <td><i>Níquel/Nickel</i> (≥ 5,00 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Cromo/Chromium</i> (≥ 0,5 mg/kg)</td> <td><i>Plomo/Lead</i> (≥ 0,02 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Estaño/Tin</i> (≥ 2,00 mg/kg)</td> <td><i>Zinc/Zinc</i> (≥ 5,00 mg/kg)</td> </tr> </table> <p>*Frutos grasos/<i>Fatty fruits</i> Cadmio/Cadmium (≥ 0,005 mg/kg)*</p> <p>Cereales, legumbres, y sus harinas/<i>Cereals, legumes and their flours:</i></p> <table border="0"> <tr> <td><i>Antimonio/Antimony</i> (≥ 0,05 mg/kg)</td> <td><i>Hierro/Iron</i> (≥ 30,00 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Arsénico/Arsenic</i> (≥ 0,04 mg/kg)</td> <td><i>Manganeso/Manganese</i> (≥ 10,00 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Boro/Boron</i> (≥ 10,0 mg/kg)</td> <td><i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,01 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Cadmio/Cadmium</i> (≥ 0,005 mg/kg)</td> <td><i>Molibdeno/Molybdenum</i> (≥ 0,20 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Cobre/Copper</i> (≥ 5,00 mg/kg)</td> <td><i>Níquel/Nickel</i> (≥ 5,00 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Cromo/Chromium</i> (≥ 1,00 mg/kg)</td> <td><i>Plomo/Lead</i> (≥ 0,02 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Estaño/Tin</i> (≥ 1,00 mg/kg)</td> <td><i>Zinc/Zinc</i> (≥ 10,00 mg/kg)</td> </tr> </table> <p>Vino/<i>Wine:</i></p> <table border="0"> <tr> <td><i>Arsénico/Arsenic</i> (≥ 0,04 mg/kg)</td> <td><i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,01 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Cadmio/Cadmium</i> (≥ 0,002 mg/kg)</td> <td><i>Níquel/Nickel</i> (≥ 0,10 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Cobre/Copper</i> (≥ 0,10 mg/kg)</td> <td><i>Plomo/Lead</i> (≥ 0,010 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Cromo/Chromium</i> (≥ 0,10 mg/kg)</td> <td><i>Zinc/Zinc</i> (≥ 2,00 mg/kg)</td> </tr> </table> <p>Conservas y semiconservas de frutas y hortalizas/<i>Canned and semi-preserved vegetables of fruits and vegetables</i></p> <table border="0"> <tr> <td><i>Antimonio/Antimony</i> (≥ 0,05 mg/kg)</td> <td><i>Hierro/Iron</i> (≥ 5,00 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Arsénico/Arsenic</i> (≥ 0,04 mg/kg)</td> <td><i>Manganeso/Manganese</i> (≥ 2,00 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Boro/Boron</i> (≥ 1,0 mg/kg)</td> <td><i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,01 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Cadmio/Cadmium</i> (≥ 0,005 mg/kg)</td> <td><i>Molibdeno/Molybdenum</i> (≥ 0,20 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Cobre/Copper</i> (≥ 0,50 mg/kg)</td> <td><i>Níquel/Nickel</i> (≥ 0,10 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Cromo/Chromium</i> (≥ 0,10 mg/kg)</td> <td><i>Plomo/Lead</i> (≥ 0,02 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Estaño/Tin</i> (≥ 1,00 mg/kg)</td> <td><i>Zinc/Zinc</i> (≥ 1,00 mg/kg)</td> </tr> </table> <p>Cremogenados de frutas y hortalizas y concentrados de frutas / <i>Fruits and vegetable cremogenated and fruits concentrates</i></p> <table border="0"> <tr> <td><i>Arsénico/Arsenic</i> (≥ 0,04 mg/kg)</td> <td><i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,005 mg/kg)</td> </tr> <tr> <td><i>Cadmio/Cadmium</i> (≥ 0,005 mg/kg)</td> <td><i>Plomo/Lead</i> (≥ 0,02 mg/kg)</td> </tr> </table>	<i>Antimonio/Antimony</i> (≥ 0,05 mg/kg)	<i>Manganeso/Manganese</i> (≥ 2,00 mg/kg)	<i>Arsénico/Arsenic*</i> (≥ 0,04 mg/kg)	<i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,005 mg/kg)	<i>Boro/Boron</i> (≥ 1,00 mg/kg)	<i>Molibdeno/Molybdenum</i> (≥ 0,02 mg/kg)	<i>Cadmio/Cadmium</i> (≥ 0,005 mg/kg)	<i>Níquel/Nickel</i> (≥ 0,10 mg/kg)	<i>Cobre/Copper</i> (≥ 0,50 mg/kg)	<i>Plomo/Lead *</i> (≥ 0,02 mg/kg)	<i>Cromo/Chromium</i> (≥ 0,10 mg/kg)	<i>Zinc/Zinc</i> (≥ 1,00 mg/kg)	<i>Estaño/Tin</i> (≥ 0,20 mg/kg)		<i>Antimonio/Antimony</i> (≥ 0,1 mg/kg)	<i>Manganeso/Manganese</i> (≥ 5,00 mg/kg)	<i>Arsénico/Arsenic</i> (≥ 0,04 mg/kg)	<i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,01 mg/kg)	<i>Boro/Boron</i> (≥ 10,0 mg/kg)	<i>Molibdeno/Molybdenum</i> (≥ 0,10 mg/kg)	<i>Cadmio/Cadmium*</i> (≥ 0,02 mg/kg)	<i>Níquel/Nickel</i> (≥ 5,00 mg/kg)	<i>Cromo/Chromium</i> (≥ 0,5 mg/kg)	<i>Plomo/Lead</i> (≥ 0,02 mg/kg)	<i>Estaño/Tin</i> (≥ 2,00 mg/kg)	<i>Zinc/Zinc</i> (≥ 5,00 mg/kg)	<i>Antimonio/Antimony</i> (≥ 0,05 mg/kg)	<i>Hierro/Iron</i> (≥ 30,00 mg/kg)	<i>Arsénico/Arsenic</i> (≥ 0,04 mg/kg)	<i>Manganeso/Manganese</i> (≥ 10,00 mg/kg)	<i>Boro/Boron</i> (≥ 10,0 mg/kg)	<i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,01 mg/kg)	<i>Cadmio/Cadmium</i> (≥ 0,005 mg/kg)	<i>Molibdeno/Molybdenum</i> (≥ 0,20 mg/kg)	<i>Cobre/Copper</i> (≥ 5,00 mg/kg)	<i>Níquel/Nickel</i> (≥ 5,00 mg/kg)	<i>Cromo/Chromium</i> (≥ 1,00 mg/kg)	<i>Plomo/Lead</i> (≥ 0,02 mg/kg)	<i>Estaño/Tin</i> (≥ 1,00 mg/kg)	<i>Zinc/Zinc</i> (≥ 10,00 mg/kg)	<i>Arsénico/Arsenic</i> (≥ 0,04 mg/kg)	<i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,01 mg/kg)	<i>Cadmio/Cadmium</i> (≥ 0,002 mg/kg)	<i>Níquel/Nickel</i> (≥ 0,10 mg/kg)	<i>Cobre/Copper</i> (≥ 0,10 mg/kg)	<i>Plomo/Lead</i> (≥ 0,010 mg/kg)	<i>Cromo/Chromium</i> (≥ 0,10 mg/kg)	<i>Zinc/Zinc</i> (≥ 2,00 mg/kg)	<i>Antimonio/Antimony</i> (≥ 0,05 mg/kg)	<i>Hierro/Iron</i> (≥ 5,00 mg/kg)	<i>Arsénico/Arsenic</i> (≥ 0,04 mg/kg)	<i>Manganeso/Manganese</i> (≥ 2,00 mg/kg)	<i>Boro/Boron</i> (≥ 1,0 mg/kg)	<i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,01 mg/kg)	<i>Cadmio/Cadmium</i> (≥ 0,005 mg/kg)	<i>Molibdeno/Molybdenum</i> (≥ 0,20 mg/kg)	<i>Cobre/Copper</i> (≥ 0,50 mg/kg)	<i>Níquel/Nickel</i> (≥ 0,10 mg/kg)	<i>Cromo/Chromium</i> (≥ 0,10 mg/kg)	<i>Plomo/Lead</i> (≥ 0,02 mg/kg)	<i>Estaño/Tin</i> (≥ 1,00 mg/kg)	<i>Zinc/Zinc</i> (≥ 1,00 mg/kg)	<i>Arsénico/Arsenic</i> (≥ 0,04 mg/kg)	<i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,005 mg/kg)	<i>Cadmio/Cadmium</i> (≥ 0,005 mg/kg)	<i>Plomo/Lead</i> (≥ 0,02 mg/kg)	<p>QUI_1000_ICP_MS</p> <p><i>Método interno conforme a In-house method according to Reglamento (CE) 333/2007 y sus posteriores modificaciones Regulation (CE) 333/2007 and its subsequent modifications</i></p>
<i>Antimonio/Antimony</i> (≥ 0,05 mg/kg)	<i>Manganeso/Manganese</i> (≥ 2,00 mg/kg)																																																																			
<i>Arsénico/Arsenic*</i> (≥ 0,04 mg/kg)	<i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,005 mg/kg)																																																																			
<i>Boro/Boron</i> (≥ 1,00 mg/kg)	<i>Molibdeno/Molybdenum</i> (≥ 0,02 mg/kg)																																																																			
<i>Cadmio/Cadmium</i> (≥ 0,005 mg/kg)	<i>Níquel/Nickel</i> (≥ 0,10 mg/kg)																																																																			
<i>Cobre/Copper</i> (≥ 0,50 mg/kg)	<i>Plomo/Lead *</i> (≥ 0,02 mg/kg)																																																																			
<i>Cromo/Chromium</i> (≥ 0,10 mg/kg)	<i>Zinc/Zinc</i> (≥ 1,00 mg/kg)																																																																			
<i>Estaño/Tin</i> (≥ 0,20 mg/kg)																																																																				
<i>Antimonio/Antimony</i> (≥ 0,1 mg/kg)	<i>Manganeso/Manganese</i> (≥ 5,00 mg/kg)																																																																			
<i>Arsénico/Arsenic</i> (≥ 0,04 mg/kg)	<i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,01 mg/kg)																																																																			
<i>Boro/Boron</i> (≥ 10,0 mg/kg)	<i>Molibdeno/Molybdenum</i> (≥ 0,10 mg/kg)																																																																			
<i>Cadmio/Cadmium*</i> (≥ 0,02 mg/kg)	<i>Níquel/Nickel</i> (≥ 5,00 mg/kg)																																																																			
<i>Cromo/Chromium</i> (≥ 0,5 mg/kg)	<i>Plomo/Lead</i> (≥ 0,02 mg/kg)																																																																			
<i>Estaño/Tin</i> (≥ 2,00 mg/kg)	<i>Zinc/Zinc</i> (≥ 5,00 mg/kg)																																																																			
<i>Antimonio/Antimony</i> (≥ 0,05 mg/kg)	<i>Hierro/Iron</i> (≥ 30,00 mg/kg)																																																																			
<i>Arsénico/Arsenic</i> (≥ 0,04 mg/kg)	<i>Manganeso/Manganese</i> (≥ 10,00 mg/kg)																																																																			
<i>Boro/Boron</i> (≥ 10,0 mg/kg)	<i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,01 mg/kg)																																																																			
<i>Cadmio/Cadmium</i> (≥ 0,005 mg/kg)	<i>Molibdeno/Molybdenum</i> (≥ 0,20 mg/kg)																																																																			
<i>Cobre/Copper</i> (≥ 5,00 mg/kg)	<i>Níquel/Nickel</i> (≥ 5,00 mg/kg)																																																																			
<i>Cromo/Chromium</i> (≥ 1,00 mg/kg)	<i>Plomo/Lead</i> (≥ 0,02 mg/kg)																																																																			
<i>Estaño/Tin</i> (≥ 1,00 mg/kg)	<i>Zinc/Zinc</i> (≥ 10,00 mg/kg)																																																																			
<i>Arsénico/Arsenic</i> (≥ 0,04 mg/kg)	<i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,01 mg/kg)																																																																			
<i>Cadmio/Cadmium</i> (≥ 0,002 mg/kg)	<i>Níquel/Nickel</i> (≥ 0,10 mg/kg)																																																																			
<i>Cobre/Copper</i> (≥ 0,10 mg/kg)	<i>Plomo/Lead</i> (≥ 0,010 mg/kg)																																																																			
<i>Cromo/Chromium</i> (≥ 0,10 mg/kg)	<i>Zinc/Zinc</i> (≥ 2,00 mg/kg)																																																																			
<i>Antimonio/Antimony</i> (≥ 0,05 mg/kg)	<i>Hierro/Iron</i> (≥ 5,00 mg/kg)																																																																			
<i>Arsénico/Arsenic</i> (≥ 0,04 mg/kg)	<i>Manganeso/Manganese</i> (≥ 2,00 mg/kg)																																																																			
<i>Boro/Boron</i> (≥ 1,0 mg/kg)	<i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,01 mg/kg)																																																																			
<i>Cadmio/Cadmium</i> (≥ 0,005 mg/kg)	<i>Molibdeno/Molybdenum</i> (≥ 0,20 mg/kg)																																																																			
<i>Cobre/Copper</i> (≥ 0,50 mg/kg)	<i>Níquel/Nickel</i> (≥ 0,10 mg/kg)																																																																			
<i>Cromo/Chromium</i> (≥ 0,10 mg/kg)	<i>Plomo/Lead</i> (≥ 0,02 mg/kg)																																																																			
<i>Estaño/Tin</i> (≥ 1,00 mg/kg)	<i>Zinc/Zinc</i> (≥ 1,00 mg/kg)																																																																			
<i>Arsénico/Arsenic</i> (≥ 0,04 mg/kg)	<i>Mercurio/Mercury</i> (≥ 0,005 mg/kg)																																																																			
<i>Cadmio/Cadmium</i> (≥ 0,005 mg/kg)	<i>Plomo/Lead</i> (≥ 0,02 mg/kg)																																																																			

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST METHOD
Suelos <i>Soil</i>	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/Arsenic (≥ 2 mg/kg) Molibdeno/Molybdenum ($\geq 0,5$ mg/kg) Cadmio/Cadmium ($\geq 0,2$ mg/kg) Níquel/Nickel (≥ 5 mg/kg) Cobre/Copper (≥ 5 mg/kg) Plomo/Lead (≥ 5 mg/kg) Cromo/Chromium (≥ 5 mg/kg) Zinc/Zinc (≥ 10 mg/kg) Mercurio/Mercury ($\geq 0,05$ mg/kg)	QUI_1000_ICP_MS <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN-ISO 11885</i>
Hojas Fertilizantes orgánicos, inorgánicos y organominerales <i>Leaf Organic, inorganic and organomineral fertilizers</i>	Elementos por espectrometría de masas con plasma de acoplamiento inductivo (ICP-MS) <i>Elements by mass spectrometry with inductively coupled plasma (ICP-MS)</i> Hojas/Leaf: Boro/Boron ($\geq 3,00$ mg/kg) Molibdeno/Molybdenum ($\geq 0,10$ mg/kg) Cobre/Copper ($\geq 2,50$ mg/kg) Zinc/Zinc ($\geq 15,0$ mg/kg) Manganeso/Manganese ($\geq 20,0$ mg/kg) Fertilizantes orgánicos, inorgánicos y organominerales/Organic, inorganic and organomineral fertilizers: Antimonio/Antimony ($\geq 0,10$ mg/kg) Mercurio/Mercury ($\geq 0,10$ mg/kg) Arsénico/Arsenic ($\geq 0,50$ mg/kg) Molibdeno/Molybdenum ($\geq 0,50$ mg/kg) Cadmio/Cadmium ($\geq 0,10$ mg/kg) Níquel/Nickel ($\geq 2,00$ mg/kg) Cobre/Copper ($\geq 2,00$ mg/kg) Plomo/Lead ($\geq 1,00$ mg/kg) Cromo/Chromium ($\geq 2,00$ mg/kg) Zinc/Zinc ($\geq 5,00$ mg/kg) Estaño/Tin ($\geq 0,50$ mg/kg)	QUI_1000_ICP_MS <i>Método interno conforme a In-house method according to Reglamento (CE) 333/2007 y sus posteriores modificaciones Regulation (CE) 333/2007 and its subsequent modifications</i>
Fertilizantes orgánicos e inorgánicos <i>Organic and inorganic fertilizers</i>	Fósforo y potasio solubles en ácidos minerales por espectrometría de masas con plasma de acoplamiento inductivo (ICP-MS) <i>Phosphorus and potassium soluble in mineral acids by inductively coupled plasma atomic emission spectrometry (ICP-MS)</i>	FER0006 <i>Método interno basado en In-house method based on</i>
Fertilizantes inorgánicos <i>Inorganic fertilizers</i>	Fósforo y potasio solubles en agua por espectrometría de masas con plasma de acoplamiento inductivo (ICP-MS) <i>Phosphorus and potassium soluble in water by inductively coupled plasma atomic emission spectrometry (ICP-MS)</i>	UNE-EN ISO 17294-2

Análisis mediante métodos basados en técnicas cromatográficas
Analysis by chromatographical methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST METHOD
Alimentos <i>Food</i>	Almidón por cromatografía iónica con detector amperométrico <i>Starch by ion chromatography with amperometric detector</i> ($\geq 0,5$ g/100g)	ALI0016 <i>Método interno basado en In-house method based on AOAC 920.83</i>

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST METHOD
Alimentos (excepto lácteos) Food (except dairy)	Azúcares por cromatografía iónica con detector amperométrico <i>Sugars by ion chromatography with amperometric detector</i> Fructosa/Fructose Maltosa/Maltose Glucosa/Glucose Lactosa/Lactose Sacarosa/Saccharose (≥ 0,1 g/100g)	ALI0035 <i>Método interno basado en In-house method based on AOAC 2000.17 y AOAC 920.83</i>
	Ácidos grasos saturados por cromatografía de gases con detector de ionización de llama (CG-FID) <i>Saturated fatty acids by gas chromatography with flame ionization detector (CG-FID)</i> Ácido Butírico/Butyric acid Ácido Pentadecanoico/ Pentadecanoic acid Ácido Caproico/Caproic acid Ácido Palmítico/Palmitic acid Ácido Caprílico/Caprylic acid Ácido Mirístico/Myristic acid Ácido Cáprico/Capric acid Ácido Estéarico/Stearic acid Ácido Undecanoico/Undecanoic acid Ácido Araquídico/Arachidic acid Ácido Láurico/Lauric acid Ácido Behénico/Behenic acid Ácido Tridecanoico/Tridecanoic acid Ácido Tricosanoico/Tricosanoic acid Ácido Lignocérico/Lignoceric acid (≥ 0,2 g/100g) Pescados y derivados/Fish and derivatives (≥ 0,05 g/100g) Resto/Rest	ALI0035 Rev.21 <i>Método interno In-house method</i>
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua y bajo contenido en grasa Fruits and vegetables with high water content and low fat content	Nitratos por cromatografía iónica con detector de conductividad <i>Nitrates by ion chromatography with conductivity detector</i> (≥ 10mg/kg)	FOL2010 <i>Método interno conforme a In-house method according to Reglamento (CE) 1882/2006 Regulation (CE) 1882/2006</i>
Suelos Soil	Aniones en el extracto acuoso 1:2 (p/v) por cromatografía iónica con detector de conductividad <i>Anions in water extract 1:2 (w/v) by ionic chromatography</i> Cloruro/Chloride (≥ 10 mg/kg) Sulfato /Sulphate (≥ 10 mg/kg) Nitrato /Nitrate (≥ 2 mg/kg)	IC-100 <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN ISO 10304-1</i>

DEPARTAMENTO CROMATOGRFÍA/CHROMATOGRAPHY DEPARTMENT

Análisis mediante métodos basados en técnicas cromatográficas

Analysis by chromatographic methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua, y alto contenido en ácido y agua	<i>Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content</i>				
Frutos con alto contenido en grasa	<i>Fruits with high fat content</i>				
Frutos secos	<i>Nuts</i>				
Cereales	<i>Cereales</i>				
Legumbres	<i>Legumes</i>				
Aceites de oliva	<i>Olive oils</i>				
Vino	<i>Wine</i>				
Zumos	<i>Juices</i>				
Material Vegetal (LPE) ⁽¹⁾	<i>Vegetal Material</i>				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
CRV0101	<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>				
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>					
1,4-dimetilnaftaleno	<i>1,4-Dimethylnaphthalene</i>	Bromacil	<i>Bromacil</i>	Clorfenvinfós	<i>Chlorfenvinphos</i>
2-Ceto-etofumesato	<i>2-keto-ethofumesate</i>	Bromofós-etilo	<i>Bromophos-ethyl</i>	Clorobencilato	<i>Chlorobenzilate</i>
2-fenilfenol	<i>2-phenylphenol</i>	Bromophos	<i>Bromophos</i>	Clorobenside	<i>Chlorbenside</i>
4,4'-Dichlorobenzophenone	<i>4,4'-Dichlorobenzophenone</i>	Bromopropilato	<i>Bromopropylate</i>	Clorofensón	<i>Chlorfenson</i>
4-Chloro-3-methylphenol	<i>4-Chloro-3-methylphenol</i>	Bupirimato	<i>Bupirimate</i>	Clorpirifos	<i>Chlorpyrifos</i>
Acetocloro	<i>Acetochlor</i>	Butachlor	<i>Butachlor</i>	Clorpirifós-metilo	<i>Chlorpyrifos-methyl</i>
Acrinatrina	<i>Acrinathrin</i>	Butafenacil	<i>Butafenacil</i>	Clorprofam	<i>Chlorpropham</i>
Ad-67	<i>Ad-67</i>	Butilato	<i>Butylate</i>	Clortal dimetil	<i>Chlorthal-dimethyl</i>
Aldrín y Dieldrín	<i>Aldrin and Dieldrin</i>	Cadusafos	<i>Cadusafos</i>	Cresoxim-metilo	<i>Kresoxim-methyl</i>
Antraquinona	<i>Anthraquinone</i>	Carbophenothion	<i>Carbophenothion</i>	Crimidine	<i>Crimidine</i>
Atrazina	<i>Atrazine</i>	Chlormephos	<i>Chlormephos</i>	Cyanophos	<i>Cyanophos</i>
Azaconazole	<i>Azaconazole</i>	Chloroneb	<i>Chloroneb</i>	Desmetryn	<i>Desmetryn</i>
Azoxistrobina	<i>Azoxystrobin</i>	Chlorthiophos	<i>Chlorthiophos</i>	Dialato	<i>Di-allate</i>
Beflubutamida	<i>Beflubutamida</i>	Ciflufenamida	<i>Cyflufenamid</i>	Diazinón	<i>Diazinon</i>
Benazolin	<i>Benazolin</i>	Ciflutrin	<i>Cyfluthrin</i>	Dichlofenthion	<i>Dichlofenthion</i>
Benfuresate	<i>Benfuresate</i>	Cihalofop-butilo	<i>Cyhalofop-butyl</i>	Diclobenilo	<i>Dichlobenil</i>
Benodanil	<i>Benodanil</i>	Ciproconazol	<i>Cyproconazole</i>	Diclobutrazol	<i>Diclobutrazol</i>
Benoxacor	<i>Benoxacor</i>	Ciprodinilo	<i>Cyprodinil</i>	Diclorán	<i>Dicloran</i>
Bentiavalicarbo-isopropilo	<i>Benthiavalicarb-isopropyl</i>	Clodinafop-propargyl	<i>Clodinafop-propargyl</i>	Dietofencarb	<i>Diethofencarb</i>
Benzoylprop	<i>Benzoylprop</i>	Clomazona	<i>Clomazone</i>	Difenamida	<i>Diphenamid</i>
Bifentrina	<i>Bifenthrin</i>	Cloquintocet mexyl	<i>Cloquintocet mexyl</i>	Difenilamina	<i>Diphenylamine</i>
Bitertanol	<i>Bitertanol</i>	Clordano	<i>Chlordane</i>	Difenoconazol	<i>Difenoconazole</i>
Boscalida	<i>Boscalid</i>	Clorfenapir	<i>Chlorfenapyr</i>	Diflufenicán	<i>Diflufenican</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"

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED

Frutas y hortalizas con alto contenido en agua, y alto contenido en ácido y agua	<i>Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content</i>
Frutos con alto contenido en grasa	<i>Fruits with high fat content</i>
Frutos secos	<i>Nuts</i>
Cereales	<i>Cereales</i>
Legumbres	<i>Legumes</i>
Aceites de oliva	<i>Olive oils</i>
Vino	<i>Wine</i>
Zumos	<i>Juices</i>
Material Vegetal (LPE) ⁽¹⁾	<i>Vegetal Material</i>

NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD

CRV0101	<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>
---------	--

ENSAYO - TYPE OF TEST

Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS)

Pesticide residues by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS)

Dimepiperate	<i>Dimepiperate</i>	Fenitrotión	<i>Fenitrothion</i>	Heptacloro (incl. Heptacloro-epóxido)	<i>Heptachlor (incl. Heptachlor epoxide)</i>
Dimetenamida	<i>Dimethenamid</i>	Fenobucarb	<i>Fenobucarb</i>	Heptenophos	<i>Heptenophos</i>
Dimoxistrobina	<i>Dimoxystrobin</i>	Fenpiclonil	<i>Fenpiclonil</i>	Hexaclorobenceno	<i>Hexachlorobenzene</i>
Diniconazol	<i>Diniconazole</i>	Fenpropimorfo	<i>Fenpropimorph</i>	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	<i>Hexachlorocyclohexane (HCH) alpha</i>
Dinitramine	<i>Dinitramine</i>	Fenson (fenizon)	<i>Fenson (fenizon)</i>	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	<i>Hexachlorocyclohexane (HCH) beta</i>
Dipropetryn	<i>Dipropetryn</i>	Fentoato	<i>Phenthoate</i>	Hexaclorociclohexano (HCH) delta	<i>Hexachlorocyclohexane (HCH) delta</i>
Endosulfan alfa	<i>Endosulfan-alpha</i>	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	<i>Fenvalerate (incl. Esfenvalerate)</i>	Hexaconazol	<i>Hexaconazole</i>
Endosulfan beta	<i>Endosulfan beta</i>	Fipronil (Incl. F.Sulfona [MB46136])	<i>Fipronil (Incl. F.Sulfona [MB46136])</i>	Iprobenfos	<i>Iprobenfos</i>
Endrin	<i>Endrin</i>	Flamprop-isopropyl	<i>Flamprop-isopropyl</i>	Iprovalicarb	<i>Iprovalicarb</i>
Epoxiconazol	<i>Epoxiconazole</i>	Fluacrypyrim	<i>Fluacrypyrim</i>	Irgarol	<i>Irgarol</i>
Etaconazole	<i>Etaconazole</i>	Fludioxonilo	<i>Fludioxonil</i>	Isazofos	<i>Isazofos</i>
Etalfluralina	<i>Ethalfluralin</i>	Flumetralina	<i>Flumetralin</i>	Isodrin	<i>Isodrin</i>
Etion	<i>Ethion</i>	Flumioxazina	<i>Flumioxazine</i>	Isofenphos	<i>Isofenphos</i>
Etofenprox	<i>Etofenprox</i>	Fluopicolide	<i>Fluopicolide</i>	Isofenphos-methyl	<i>Isofenphos-methyl</i>
Etofumesato	<i>Ethofumesate</i>	Fluquinconazol	<i>Fluquinconazole</i>	Isopropalin	<i>Isopropalin</i>
Etoprofos	<i>ethoprophos</i>	Fluridone	<i>Fluridone</i>	Isoprothiolano	<i>Isoprothiolane</i>
Etoxazol	<i>Etoxazole</i>	Flurtamona	<i>Flurtamone</i>	Isoxadifen-ethyl	<i>Isoxadifen-ethyl</i>
Etridiazol	<i>Etridiazole</i>	Flusilazol	<i>Flusilazole</i>	Lambda-cihalotrina (incl. gamma-cihalotrina)	<i>Lambda-cyhalothrin (incl. Gamma-cyhalothrin)</i>
Etrimfos	<i>Etrimfos</i>	Flutolanil	<i>Flutolanil</i>	Lindano	<i>Lindane</i>
Fempropatrina	<i>Fenpropathrin</i>	Flutriafol	<i>Flutriafol</i>	Malatión	<i>Malathion</i>
Fenamidona	<i>Fenamidone</i>	Fonofos	<i>Fonofos</i>	Mecarbam	<i>Mecarbam</i>
Fenarimol	<i>Fenarimol</i>	Forato	<i>Phorate</i>	Mefenpyr-ethyl	<i>Mefenpyr-ethyl</i>
Fenazaquina	<i>Fenazaquin</i>	Furalaxyl	<i>Furalaxyl</i>	Mepronilo	<i>Mepronil</i>
Fenbuconazol	<i>Fenbuconazole</i>	Halfenprox (brofenprox)	<i>Halfenprox (brofenprox)</i>	Metalaxilo (incl. metalaxilo-M)	<i>Metalaxyl (incl. Metalaxyl-M)</i>
Fenclorfos	<i>Fenclorphos</i>	Haloxypop-methyl	<i>Haloxypop-methyl</i>	Methoprotryne	<i>Methoprotryne</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"

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua, y alto contenido en ácido y agua	<i>Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content</i>				
Frutos con alto contenido en grasa	<i>Fruits with high fat content</i>				
Frutos secos	<i>Nuts</i>				
Cereales	<i>Cereales</i>				
Legumbres	<i>Legumes</i>				
Aceites de oliva	<i>Olive oils</i>				
Vino	<i>Wine</i>				
Zumos	<i>Juices</i>				
Material Vegetal (LPE) ⁽¹⁾	<i>Vegetal Material</i>				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
CRV0101	<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>				
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>					
Metoxicloro	<i>Methoxychlor</i>	Pirimifos-metil	<i>Pirimiphos-methyl</i>	Sulfotep	<i>Sulfotep</i>
Metrafenona	<i>Metrafenone</i>	Pirimifos-ethyl	<i>Pirimiphos-ethyl</i>	Sulprofos	<i>Sulprofos</i>
Mevinfós	<i>Mevinphos</i>	Piriofenona	<i>Pyriofenone</i>	Tau fluvalinato	<i>Tau-fluvalinate</i>
Miclobutanil	<i>Myclobutanyl</i>	Piriproxifén	<i>Pyriproxifen</i>	Tebuconazol	<i>Tebuconazole</i>
Mirex	<i>Mirex</i>	Plifenate	<i>Plifenate</i>	Tebufenpirad	<i>Tebufenpyrad</i>
Napropamida	<i>Napropamide</i>	Procimidona	<i>Procymidone</i>	Tecnaceno	<i>Tecnazene</i>
Nitrofenó	<i>Nitrofen</i>	Profenofós	<i>Profenofos</i>	Teflutrina	<i>Tefluthrin</i>
Nitrotal-isopropil	<i>Nitrotal-isopropil</i>	Prometon	<i>Prometon</i>	Terbutol	<i>Terbutol</i>
Nuarimol	<i>Nuarimol</i>	Prometryn	<i>Prometryn</i>	Terbutryn	<i>Terbutryn</i>
o,p'-DDD	<i>o,p'-DDD</i>	Propacloro	<i>Propachlor</i>	Tetraconazol	<i>Tetraconazole</i>
o,p'-DDE	<i>o,p'-DDE</i>	Propanil	<i>Propanil</i>	Tetradifón	<i>Tetradifon</i>
Oxadiazón	<i>Oxadiazon</i>	Propaphos	<i>Propaphos</i>	Tetramethrin	<i>Tetramethrin</i>
Oxadixilo	<i>Oxadixyl</i>	Propargita	<i>Propargite</i>	Tetrasul	<i>Tetrasul</i>
Oxifluorfén	<i>Oxyfluorfen</i>	Propazine	<i>Propazine</i>	Thiazopyr	<i>Thiazopyr</i>
p,p'-DDE	<i>p,p'-DDE</i>	Propetamphos	<i>Propetamphos</i>	Thiometon	<i>Thiobencarb</i>
p,p'-TDE (DDD)	<i>p,p'-TDE (DDD)</i>	Propizamida	<i>Propyzamide</i>	Tiobencarb	<i>Tolclofos-methyl</i>
Paratión	<i>Parathion</i>	Proquinazid	<i>Proquinazid</i>	Tolclofos metil	<i>Thiometon</i>
Paratión-metilo	<i>Parathion-methyl</i>	Prosulfocarb	<i>Prosulfocarb</i>	Transfluthrin	<i>Transfluthrin</i>
Penconazol	<i>Penconazole</i>	Prothiofos	<i>Prothiofos</i>	Trialato	<i>Tri-allate</i>
Pendimetalina	<i>Pendimethalin</i>	Pyrifeno	<i>Pyrifeno</i>	Tribufos (s,s,s-tributyl-phosphorotrithioate)	<i>Tribufos (s,s,s-tributyl-phosphorotrithioate)</i>
Pentachloroanisole	<i>Pentachloroanisole</i>	Quinalfós	<i>Quinalphos</i>	Tricresyl phosphate	<i>Tricresyl phosphate</i>
Picolinafeno	<i>Picolinafen</i>	Quinoxifeno	<i>Quinoxifen</i>	Trifloxistrobina	<i>Trifloxystrobin</i>
Picoxistrobina	<i>Picoxystrobin</i>	Quintozene	<i>Quintozene</i>		
Piperonyl butoxide	<i>Piperonyl butoxide</i>	(incl.pentachloro-aniline)	<i>(incl.pentachloro-aniline)</i>	Trifluralina	<i>Trifluralin</i>
Piraflufeno-etilo	<i>Pyraflufen-ethyl</i>	Secbumeton	<i>Secbumeton</i>	Vinclozolina	<i>Vinclozolin</i>
Piridabén	<i>Pyridaben</i>	Silafluofen	<i>Silafluofen</i>		
Pirimetanil	<i>Pyrimethanil</i>	Siltiofam	<i>Silthiofam</i>		
		Simetryn	<i>Simetryn</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"

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua, y alto contenido en ácido y agua		Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content			
Cereales		Cereales			
Legumbres		Legumes			
Vino		Wine			
Zumos		Juices			
Material Vegetal (LPE) ⁽¹⁾		Vegetal Material			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
CRV3000		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					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)					
1-naftilacetamida	1-Naphthylacetamide	Ciantraniliprol	Cyantraniliprole	Disulfoton	Disulfoton
2,4-D	2,4-D	Ciazofamida	Cyazofamid	Disulfotonsulfona	Disulfoton-sulfone
Abamectina	Abamectin	Ciclanilida	Cyclanilide	Diurón	Diuron
Acefato	Acephate	Cicloxdim	Cycloxydim	DMSA	DMSA
Acetamiprid	Acetamiprid	Ciflometofeno	Cyflumetofen	DMST	DMST
Acibenzolar-S-metilo	Acibenzolar-S-methyl	Cimoxanilo	Cymoxanil	DNOC	DNOC
Ácido giberélico	Gibberellic acid	Cinidón-etilo	Cinidon-ethyl	Dodemorf	Dodemorph
Ácido Oxonílico	Oxolinic Acid	Cinosulfuron	Cinosulfuron	Dodina	Dodine
Albendazole	Albendazole	Cletodim	Clethodim	EPTC	EPTC
Aldicarb (incl. A.sulfóxido y A.sulfona)	Aldicarb (incl. A.sulfoxide and A.sulfone)	Clofentezina	Clofentazine	Espinetoram	Spinetoram
Allethrin	Allethrin	Clorantraniliprole	Chlorantraniliprole	Espinosad	Spinosad
Ametoctradina	Ametoctradin	Cloridazona	Chloridazon	Espirodiclofeno	Spirodiclofen
Ametryn	Ametryn	Cloroxurón	Chloroxuron	Espiroxamina	Spiroxamine
Aminocarb	Aminocarb	Coumachlor	Coumachlor	Ethidimuron	Ethidimuron
Ancymidol	Ancymidol	Cycloate	Cycloate	Ethiofencarb	Ethiofencarb
Atrazine-2-Hidroxy	Atrazine-2-hydroxy	Cyclosulfamuron	Cyclosulfamuron	Ethiofencarb sulfoxide	Ethiofencarb sulfoxide
Atrazine-desethyl	Atrazine-desethyl	Cymiazole	Cymiazole	Ethiprole	Ethiprole
Bendiocarb	Bendiocarb	Demeton-S-methyl	Demeton-S-methyl	Ethirimol	Ethirimol
Bensulide	Bensulide	Desmedifam	Desmedipham	Famoxadona	Famoxadone
Benzthiazuron	Benzthiazuron	Diclorimid	Diclorimid	Fenhexamida	Fenhexamid
Bispyribac	Bispyribac	Diclorprop	Dichlorprop	Fenoxaprop-p	Fenoxaprop-p
Bromoxinil	Bromoxynil	Diclorvos	Dichlorvos	Fenoxicarb	Fenoxycarb
Buturon	Buturon	Diclotophos	Diclotophos	Fenpirazamina	Fenpyrazamine
Cambendazole	Cambendazole	Difenoxuron	Difenoxuron	Fenpiroximato	Fenpyroximate
Carbaril	Carbaryl	Diflubenzurón	Diflubenzuron	Fenpropidina	Fenpropidin
Carbendazina	Carbendazim	Dimetoato	Dimethoate	Fensulfothion	Fensulfothion
Carbetamida	Carbetamide	Dimetomorfo	Dimethomorph	Fention	Fenthion
Carbofurano	Carbofuran	Dinoseb	Dinoseb	Fention oxon	Fenthion oxon
Carfentrazona-etilo	Carfentrazone-ethyl	Dioxatión	Dioxathion	Fention oxon-sulfona	Fenthion oxon-sulfone

(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"

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua, y alto contenido en ácido y agua		Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content			
Cereales		Cereales			
Legumbres		Legumes			
Vino		Wine			
Zumos		Juices			
Material Vegetal (LPE) ⁽¹⁾		Vegetal Material			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
CRV3000		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					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)					
Fention oxon-sulfóxido	Fenthion oxon-sulfoxides	Hexazinone	Hexazinone	Metamidofós	Methamidophos
Fention sulfona	Fenthion sulfone	Hexitiazox	Hexythiazox	Metamitrona	Metamitron
Fention sulfóxido	Fenthion sulfoxides	Hidrametilnon	Hydramethylnon	Metazacloro	Metazachlor
Fenuron	Fenuron	Imazalil	Imazalil	Metiocarb	Methiocarb
Flamprop	Flamprop	Imazamethabenz	Imazamethabenz	Metiocarb sulfona	Methiocarb sulfone
Flonicamid	Flonicamid	Imazapyr	Imazapyr	Metiocarb sulfóxido	Methiocarb sulfoxide
Fluacifop-P	Fluazifop-P	Imazaquina	Imazaquin	Metobromuron	Metobromuron
Fluacinam	Fluazinam	Imazethapyr	Imazethapyr	Metolacloro	Metolachlor
Fluazifop-P-butyl	Fluazifop-P-butyl	Imibenconazole	Imibenconazole	Metolcarb	Metolcarb
Flufenacet	Flufenacet	Imidacloprid	Imidacloprid	Metomilo	Methomyl
Flufencina	Flufenzin (ISO: diflovidazin)	Indoxacarb	Indoxacarb	Metoxifenozida	Methoxyfenozide
Flufenoxurón	Flufenoxuron	Isopirazam	Isopyrazam	Metoxuron	Metoxuron
Flumetsulam	Flumetsulam	Isoprocab	Isoprocab	Metsulfurón metilo	Metsulfuron-methyl
Fluopiram	Fluopyram	Isoproturón	Isoproturon	Molinato	Molinate
Fluoxastrobina	Fluoxastrobin	Isoxabén	Isoxaben	Monolinurón	Monolinuron
Flurocloridona	Flurochloridone	Isoxaflutol	Isoxaflutole	Monurón	Monuron
Fluthiacet-methyl	Fluthiacet-methyl	Isoxathion	Isoxathion	N-(2,4-Dimethylphenyl) formamide	N-(2,4-Dimethylphenyl) formamide
Forato sulfona	Phorate Sulfone	Lenacilo	Lenacil	N-2,4-dimethylphenyl-N'-methylformamidine	N-2,4-dimethylphenyl-N'-methylformamidine
Forato sulfóxido	Phorate Sulfoxide	Linurón	Linuron	Naptalam	Naptalam
Forclorfenurón	Forchlorfenuron	Malaoxón	Malaoxon	Neburon	Neburon
Formetanato	Formetanate	Mandipropamid	Mandipropamid	Norflurazon	Norflurazon
Fosfamidón	Phosphamidon	Mebendazole	Mebendazole	Novalurón	Novaluron
Fosmet oxon	Fosmet oxon	Mecoprop	Mecoprop	Ofurace	Ofurace
Fostiazato	Fostiazato	Mefenacet	Mefenacet	Ometoato	Omethoate
Foxim	Phoxim	Mepanipirima	Mepanipyrim	Oxasulfurón	Oxasulfuron
Haloxifop	Haloxifop	Mesosulfurónmetilo	Mesosulfuron-methyl	Oxatiapirolina	Oxathiapiprolin

(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"

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua, y alto contenido en ácido y agua		Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content			
Cereales		Cereales			
Legumbres		Legumes			
Vino		Wine			
Zumos		Juices			
Material Vegetal (LPE) ⁽¹⁾		Vegetal Material			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
CRV3000		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					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)					
Oxfendazole	Oxfendazole	Quinmerac	Quinmerac	Thiofanox-sulfoxide	Thiofanox-sulfoxide
Oxidemetón-metilo (incl. demetón-S-metilsulfona)	Oxydemeton-methyl (incl. demeton-S-methylsulfone)	Quizalofop-P-ethyl	Quizalofop-P-ethyl	Tiabendazol	Thiabendazole
Paraoxón-metilo	Paraoxon-methyl	Resmetrina	Resmethrin	Tiacloprid	Thiacloprid
Pencicurón	Pencycuron	Rotenona	Rotenone	Tiametoxam	Thiamethoxam
Penflufen	Penflufen	Saflufenacil	Saflufenacil	Tifensulfurón-metilo	Thifensulfuron-methyl
Penoxsulam	Penoxsulam	Simacina	Simazine	Tiodicarb	Thiodicarb
Pentiopirad	Penthiopyrad	Sulcotriona	Sulcotrione	Tolfenpyrad	Tolfenpyrad
Phenisopham	Phenisopham	Sulfentrazona	Sulfentrazone		
Pinoxaden	Pinoxaden	Sulfometuron-methyl	Sulfometuron-methyl	Tralcoxidim	Tralkoxydim
Piraclostrobina	Pyraclostrobin	Sulfoxaflo	Sulfoxaflo	Triadimefón	Triadimefon
Pirasulfotole	Pyrasulfotole	Tebufenocida	Tebufenozide	Triasulfurón	Triasulfuron
Piridato	Pyridate	Tebutiuron	Tebuthiuron	Triciclazol	Tricyclazole
Pirimicarb	Pirimicarb	Teflubenzurón	Teflubenzuron	Triflumizol	Triflumizole
Piroxsulam	Pyroxsulam	Tepraloxidim	Tepraloxydim	Triforina	Triforine
Procloraz	Prochloraz	Terbufos	Terbufos	Triticonazol	Triticonazole
Procloraz metabolite BTS40348	Prochloraz metabolite BTS40348	Terbufos sulfone	Terbufos sulfone	Tritosulfurón	Tritosulfuron
Promecarb	Promecarb	Terbufos-sulfoxide	Terbufos-sulfoxide	Vamidotion	Vamidotion
Propamocarb	Propamocarb	Terbumeton-desethyl	Terbumeton-desethyl	Yodosulfurón metilo	Iodosulfuron-methyl
Propaquizafop	Propaquizafop	Terbuthylazine-desethyl	Terbuthylazine-desethyl	Zoxamida	Zoxamide
Pyridalyl	Pyridalyl	Terbutilacina	terbuthylazine		
Pyriothiobac sodium	Pyriothiobac sodium	Thiazafluron	Thiazafluron		

(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"

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua y bajo contenido en grasa (LPE) (1)	<i>Fruits and vegetables with high water content and low fat content</i>
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
CRV0420	<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>
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Ditiocarbamatos y disulfuro de tiuram por cromatografía de gases (GC/MS) <i>Dithiocarbamates by gas chromatography mass spectrometry (GC/MS)</i>	

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua y alto contenido en ácido y agua (LPE) (1)	<i>Fruits and vegetables with high water content high acid and water content</i>
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
CRV3800	<i>Método interno basado en/In-house method based on QuPPE-PO-Method 1.6</i>
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Glifosato y AMPA by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS) <i>Glyphosate and AMPA by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>	

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua y alto contenido en ácido y agua	<i>Fruits and vegetables with high water content high acid and water content</i>
Frutos secos	<i>Nuts</i>
Vino	<i>Wine</i>
(LPE) (1)	
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
CRV3200	<i>Método interno basado en/In-house method based on QuPPE-PO-Method 1.3</i>
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Etefon, Fosetil-Al (suma de fosetil, ácido fosfónico y sus sales, expresada como fosetil) , Clorato y Perclorato por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Etephon, Fosetyl Al (sum of fosetyl, phosphonic acid and their salts, expressed as fosetyl), Chlorate and Perchlorate 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"

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Suelos		Soils			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
CRV0101		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					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS) Pesticide residues by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS) (≥ 0,01 mg/kg)					
1,4-dimetilnaftaleno	1,4-Dimethylnaphthalene	Clorobenside	Chlorbenside	Fenarimol	Fenarimol
2-Ceto-etofumesato	2-keto-ethofumesate	Clorofensón	Chlorfenson	Fenazaquina	Fenazaquin
2-fenilfenol	2-phenylphenol	Clorpirifos	Chlorpyrifos	Fenbuconazol	Fenbuconazole
4,4'-	4,4'-	Clorpirifós- metilo	Chlorpyrifos- methyl	Fenclorfos	Fenclorphos
Dichlorobenzophenone	Dichlorobenzophenone	Clortal dimetil	Chlorthal- dimethyl	Fenobucarb	Fenobucarb
Acetrilina	Acetrilin	Cresoxim- metilo	Kresoxim- methyl	Fenpropimorfo	Fenpropimorph
AD-67	AD-67	Crimidine	Crimidine	Fenson (fenizon)	Fenson (fenizon)
Aldrín y Dieldrín	Aldrin and Dieldrin	Cyanophos	Cyanophos	Fentoato	Phenthoate
Atrazine	Atrazine	Desmetryn	Desmetryn	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Fenvalerate (incl. Esfenvalerate)
Azaconazole	Azaconazole	Diazinón	Diazinon	Fipronil	Fipronil
Beflubutamida	Beflubutamida	Dichlofenthion	Dichlofenthion	Flamprop-isopropyl	Flamprop-isopropyl
Benazolin	Benazolin	Diclobenilo	Dichlobenil	Fluacrypyrim	Fluacrypyrim
Benfuresate	Benfuresate	Diclobutrazol	Diclobutrazol	Flumetralina	Flumetralin
Benzoylprop	Benzoylprop	Difenamida	Diphenamid	Fluopicolide	Fluopicolide
Bitertanol	Bitertanol	Difenilamina	Diphenylamine	Fluquinconazol	Fluquinconazole
Boscalida	Boscalid	Difenoconazol	Difenoconazole	Flusilazol	Flusilazole
Bromofós-etilo	Bromophos-ethyl	Diflufenicán	Diflufenican	Flutolanil	Flutolanil
Bromofos	Bromophos	Dimetenamida	Dimethenamid	Flutriafol	Flutriafol
Bromopropilato	Bromopropylate	Dimoxistrobina	Dimoxystrobin	Fonofos	Fonofos
Bupirimate	Bupirimate	Diniconazol	Diniconazole	Forato	Phorate
Butafenacil	Butafenacil	Dinitramina	Dinitramine	Furalaxyl	Furalaxyl
Cadusafos	Cadusafos	Dipropetryn	Dipropetryn	Haloxifop-methyl	Haloxifop-methyl
Carbophenothion	Carbophenothion	Endosulfan alfa	Endosulfan- alpha	Heptacloro (incl. Heptacloro-epóxido)	Heptachlor (incl. Heptachlor epoxide)
Chlormepfos	Chlormepfos	Endosulfan beta	Endosulfan beta	Heptenofos	Heptenophos
Chloroneb	Chloroneb	Endrin	Endrin	Hexaclorobenceno	Hexachlorobenzene
Chlorthiophos	Chlorthiophos	Epoconazol	Epoconazole	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Hexachlorocyclohexane (HCH) alpha
Ciflufenamida	Cyflufenamid	Etaconazole	Etaconazole	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Hexachlorocyclohexane (HCH) beta
Ciflutrin	Cyfluthrin	Etalfluralina	Ethfluralin	Hexaclorociclohexano (HCH) delta	Hexachlorocyclohexane (HCH) delta
Cihalofop-butilo	Cyhalofop-butyl	Etion	Ethion	Hexaconazol	Hexaconazole
Ciproconazol	Cyproconazole	Etofenprox	Etofenprox	Iprobenfos	Iprobenfos
Ciprodinilo	Cyprodinil	Etofumesato	Ethofumesate	Iprovalicarb	Iprovalicarb
Clomazona	Clomazone	Etoprofos	ethoprofos	Irgarol	Irgarol
Cloquintocet mexyl	Cloquintocet mexyl	Etioxazol	Etioxazole	Isazofos	Isazofos
Clordano	Chlordane	Etridiazol	Etridiazole	Isodrin	Isodrin
Clorfenapir	Chlorfenapyr	Etrimfos	Etrimfos	Isofenfos	Isofenfos
Clorfenvinfós	Chlorfenvinphos	Fenpropatrina	Fenproprathrin	Isofenfos-methyl	Isofenfos-methyl
Clorobencilato	Chlorobenzilate	Fenamidona	Fenamidone	Isopropalin	Isopropalin

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Suelos			Soils		
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
CRV0101			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					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS) Pesticide residues by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS) (≥ 0,01 mg/kg)					
Isoprotiolano	<i>Isoprothiolane</i>	Piraflufeno-etilo	<i>Pyraflufen-ethyl</i>	Sulfotep	<i>Sulfotep</i>
Isoxadifen-ethyl	<i>Isoxadifen-ethyl</i>	Piridabén	<i>Pyridaben</i>	Sulprofos	<i>Sulprofos</i>
Lambda-cihalotrina (incl. gamma-cihalotrina)	<i>Lambda-cyhalothrin (incl. Gamma-cyhalothrin)</i>	Pirimetaniil	<i>Pyrimethanil</i>	Tau fluvalinato	<i>Tau-fluvalinate</i>
Lindano	<i>Lindane</i>	Pirimifos-metil	<i>Pirimiphos-methyl</i>	Tebuconazol	<i>Tebuconazole</i>
Malatión	<i>Malathion</i>	Pirimifos-ethyl	<i>Pirimiphos-ethyl</i>	Tebufenpirad	<i>Tebufenpyrad</i>
Mefenpyr-ethyl	<i>Mefenpyr-ethyl</i>	Piriofenona	<i>Pyriofenone</i>	Tecnaceno	<i>Tecnazene</i>
Mepronilo	<i>Mepronil</i>	Piriproxifén	<i>Pyriproxifen</i>	Teflutrina	<i>Tefluthrin</i>
Metalaxilo (incl. metalaxilo-M)	<i>Metalaxyl (incl. Metalaxyl-M)</i>	Procimidona	<i>Procymidone</i>	Terbutol	<i>Terbutol</i>
Methoprotryne	<i>Methoprotryne</i>	Profenofós	<i>Profenofos</i>	Terbutryn	<i>Terbutryn</i>
Metrafenona	<i>Metrafenone</i>	Prometon	<i>Prometon</i>	Tetraconazol	<i>Tetraconazole</i>
Miclobutanil	<i>Myclobutanyl</i>	Prometryn	<i>Prometryn</i>	Tetramethrin	<i>Tetramethrin</i>
Mirex	<i>Mirex</i>	Propacloro	<i>Propachlor</i>	Tetrasul	<i>Tetrasul</i>
Nuarimol	<i>Nuarimol</i>	Propaphos	<i>Propaphos</i>	Thiazopyr	<i>Thiazopyr</i>
o,p'-DDD	<i>o,p'-DDD</i>	Propazine	<i>Propazine</i>	Tiobencarb	<i>Tiobencarb</i>
o,p'-DDE	<i>o,p'-DDE</i>	Propetamphos	<i>Propetamphos</i>	Tolclofos metil	<i>Tolclofos-methyl</i>
Oxadiazón	<i>Oxadiazon</i>	Propizamida	<i>Propyzamide</i>	Transfluthrin	<i>Transfluthrin</i>
Oxadixilo	<i>Oxadixyl</i>	Proquinazid	<i>Proquinazid</i>	Trialato	<i>Tri-allate</i>
p,p'-DDE	<i>p,p'-DDE</i>	Prosulfocarb	<i>Prosulfocarb</i>	Tribufos	<i>Tribufos</i>
p,p'-TDE (DDD)	<i>p,p'-TDE (DDD)</i>	Prothiofos	<i>Prothiofos</i>	Tricresyl phosphate	<i>Tricresyl phosphate</i>
Penconazol	<i>Penconazole</i>	Quinalfós	<i>Quinalphos</i>	Trifloxistrobina	<i>Trifloxystrobin</i>
Pendimetalina	<i>Pendimethalin</i>	Quinoxifeno	<i>Quinoxyfen</i>	Trifluralina	<i>Trifluralin</i>
Pentachloroanisole	<i>Pentachloroanisole</i>	Quintozene (incl.pentachloro-aniline)	<i>Quintozene (incl.pentachloro-aniline)</i>	Vinclozolina	<i>Vinclozolin</i>
Picolinafeno	<i>Picolinafen</i>	Silafluofen	<i>Silafluofen</i>		
Picoxistrobina	<i>Picoxystrobin</i>	Siltiofam	<i>Silthiofam</i>		
Piperonyl butoxide	<i>Piperonyl butoxide</i>	Simetryn	<i>Simetryn</i>		

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Suelos			Soils		
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
CRV3000			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					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS) (≥ 0,01 mg/kg)					
1-naftilacetamida	1-Naphthylacetamide	Diflubenzurón	Diflubenzuron	Fosmet oxon	Fosmet oxon
Acefato	Acephate	Dimetomorfo	Dimethomorph	Fostiazato	Fostiazato
Acetamiprid	Acetamiprid	Dinoseb	Dinoseb	Foxim	Phoxim
Acibenzolar-S-metilo	Acibenzolar-S-methyl	Disulfoton	Disulfoton	Hexazinone	Hexazinone
Albendazole	Albendazole	Disulfotonsulfona	Disulfoton-sulfone	Hexitiazox	Hexythiazox
Aldicarb (incl. A. sulfóxido y A. sulfona)	Aldicarb (incl. A.sulfoxide and A.sulfone)	Diurón	Diuron	Imazamethabenz	Imazamethabenz
Ametoctradina	Ametoctradin	DMSA	DMSA	Imazaquina	Imazaquin
Ametryn	Ametryn	DMST	DMST	Imibenconazole	Imibenconazole
Ancymidol	Ancymidol	Dodemorf	Dodemorph	Imidacloprid	Imidacloprid
Atrazine-desethyl	Atrazine-desethyl	Dodina	Dodine	Isopirazam	Isopyrazam
Bendiocarb	Bendiocarb	EPTC	EPTC	Isoprocab	Isoprocarb
Bensulide	Bensulide	Espinetoram	Spinetoram	Isoproturón	Isoproturon
Benzthiazuron	Benzthiazuron	Ethiofencarb	Ethiofencarb	Isoxabén	Isoxaben
Bispyribac	Bispyribac	Ethiofencarb sulfoxide	Ethiofencarb sulfoxide	Isoxathion	Isoxathion
Bromoxinil	Bromoxynil	Ethiprole	Ethiprole	Lenacilo	Lenacilo
Buturon	Buturon	Fenhexamida	Fenhexamid	Linurón	Linuron
Cambendazole	Cambendazole	Fenoxicarb	Fenoxycarb	Malaoxón	Malaoxon
Carbaril	Carbaryl	Fenpirazamina	Fenpyrazamine	Mandipropamid	Mandipropamid
Carbendazina	Carbendazim	Fensulfothion	Fensulfothion	Mebendazole	Mebendazole
Carbetamida	Carbetamide	Fention	Fenthion	Mefenacet	Mefenacet
Carbofurano	Carbofuran	Fention oxon	Fenthion oxon	Mepanipirima	Mepanipyrim
Carfentrazona-etilo	Carfentrazone-ethyl	Fention sulfona	Fenthion sulfone	Mesosulfurónmetilo	Mesosulfuron-methyl
Ciantraniliprol	Cyantraniliprole	Fention sulfóxido	Fenthion sulfoxides	Metamidofós	Methamidophos
Ciazofamida	Cyazofamid	Fention oxon-sulfóxido	Fenthion oxon	Metazacloro	Metazachlor
Cicloxdim	Cycloxydim	Fenuron	Fenuron	Metiocarb	Methiocarb
Ciflumetofeno	Cyflumetofen	Flamprop	Flamprop	Metiocarb sulfoxido	Methiocarb sulfoxide
Cimoxanilo	Cymoxanil	Flonicamid	Flonicamid	Metobromuron	Metobromuron
Cletodim	Clethodim	Fluacifop-P	Fluazifop-P	Metolacloro	Metolachlorr
Clofentezina	Clofentezine	Fluacinam	Fluazinam	Metolcarb	Metolcarb
Clorantraniliprole	Chlorantraniliprole	Fluazifop-P-butyl	Fluazifop-P-butyl	Metomilo	Methomyl
Cloridazona	Chloridazon	Flufenacet	Flufenacet	Metoxifenozida	Methoxyfenozide
Cloroxurón	Chloroxuron	Flufencina	Flufenzin (ISO: diflovidazin)	Metoxuron	Metoxuron
Coumachlor	Coumachlor	Flufenoxurón	Flufenoxuron	Molinato	Molinate
Cycloate	Cycloate	Fluopiram	Fluopyram	Monolinurón	Monolinuron
Cyclosulfamuron	Cyclosulfamuron	Fluoxastrobina	Fluoxastrobin	Monurón	Monuron
Demeton-S-methyl	Demeton-S-methyl	Fluthiacet-methyl	Fluthiacet-methyl	N-(2,4-Dimethylphenyl) formamide	N-(2,4-Dimethylphenyl) formamide
Desmedifam	Desmedipham	Forato sulfona	Phorate Sulfone	Neburon	Neburon
Diclormid	Diclormid	Forato sulfóxido	Phorate Sulfoxide	Norflurazon	Norflurazon
Dicrotophos	Dicrotophos	Forclorfenurón	Forchlorfenuron	Ofurace	Ofurace
Difenoxuron	Difenoxuron	Fosfamidón	Phosphamidon	Ometoato	Omethoate

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Suelos			Soils		
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
CRV3000			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					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS) (≥ 0,01 mg/kg)					
Oxasulfurón	<i>Oxasulfuron</i>	Pyridalyl	<i>Pyridalyl</i>	Tiacloprid	<i>Thiacloprid</i>
Oxatiapiprolina	<i>Oxathiapiprolin</i>	Quinmerac	<i>Quinmerac</i>	Tiametoxam	<i>Thiamethoxam</i>
Oxidemetón-metilo (incl. demetón-S-metilsulfona)	<i>Oxydemeton-methyl (incl. demeton-S-methylsulfone)</i>	Quizalofop-P-ethyl	<i>Quizalofop-P-ethyl</i>	Tifensulfurón-metilo	<i>Thifensulfuron-methyl</i>
Paraoxón-metilo	<i>Paraoxon-methyl</i>	Rotenona	<i>Rotenone</i>	Tiodicarb	<i>Thiodicarb</i>
Pencicurón	<i>Pencycuron</i>	Simacina	<i>Simazine</i>	Tralcoxidim	<i>Tralkoxydim</i>
Penflufen	<i>Penflufen</i>	Sulfometuron-methyl	<i>Sulfometuron-methyl</i>	Triciclazol	<i>Tricyclazole</i>
Pentiopirad	<i>Penthiopyrad</i>	Sulfoxaflor	<i>Sulfoxaflor</i>	Triflumizol	<i>Triflumizole</i>
Phenisopham	<i>Phenisopham</i>	Tebufenocida	<i>Tebufenozide</i>	Triforina	<i>Triforine</i>
Pinoxaden	<i>Pinoxaden</i>	Tebutiuron	<i>Tebuthiuron</i>	Vamidotion	<i>Vamidotion</i>
Piraclostrobina	<i>Pyraclostrobin</i>	Terbufos sulfone	<i>Terbufos sulfone</i>	Yodosulfurón metilo	<i>Iodosulfuron-methyl</i>
Pirimicarb	<i>Pirimicarb</i>	Terbufos-sulfoxide	<i>Terbufos-sulfoxide</i>	Zoxamida	<i>Zoxamide</i>
Piroxulam	<i>Pyroxulam</i>	Terbumeton-desethyl	<i>Terbumeton-desethyl</i>		
Procloraz	<i>Prochloraz</i>	Terbutilacina	<i>Terbutylazine</i>		
Promecarb	<i>Promecarb</i>	Thiofanox-sulfoxide	<i>Thiofanox-sulfoxide</i>		

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.