

TENTAMUS LAB, S.L. (Unipersonal) (LAB Innovación Analítica) Laboratorio de Almería

Dirección / Address: Parque Científico Tecnológico de Almería, C/ Albert Einstein, Nº 7.

Autovía del Mediterráneo (A-7). Salida 769 . 04131 Almería (ALMERÍA)

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

Actividad/ Activity: Ensayo/ Test

Acreditación / Accreditation nº: **493/LE1019**

Fecha de entrada en vigor / Coming into effect: 25/11/2005

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN/SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./ Ed. 42 fecha / Date 17/10/2025)

Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente) /Category 0 (Tests performed at permanent laboratory)

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
 - o Multi-residuos de plaguicidas mediante CG-MS/MS y LC-MS/MS / *Pesticides Multi-residue by CG-MS/MS and LC-MS/MS*
 - o Glifosato / *Glyphosate*
 - o Fosetil-Al / *Fosetyl-Al*
 - o 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
 - o Cobre, Plomo, Cadmio / *Copper, Lead and Cadmium*

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

*** Available on the ENAC website**

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)

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.

ÁREA DE MICROBIOLOGÍA / MICROBIOLOGY AREA

Análisis mediante métodos basados en técnicas de aislamiento en medio de cultivo
Analysis Methods by isolation techniques in culture medium

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>	Recuento en placa de microorganismos aerobios a 30 °C <i>Plate count of aerobic microorganisms at 30 °C</i>	LAB 2-03-01 <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN ISO 4833-1</i>
Alimentos <i>Food</i>	Recuento en placa de <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidasa positivo <i>Plate count of Escherichia coli β-glucuronidasa positive</i>	ISO 16649-2
	Recuento en placa de <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Plate count of Listeria monocytogenes</i>	ISO 11290-2
	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Detection of Listeria monocytogenes</i>	LAB 2-03-35 <i>Método interno basado en In-house method based on COMPASS® Listeria Agar</i>
	Detección de <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	LAB 2-03-33 <i>Método interno basado en In-house method based on Salmonella PreciS™</i>
Hisopos <i>Swabs</i>	Recuento en placa de microorganismos aerobios a 30 °C <i>Plate count of aerobic microorganisms at 30 °C</i>	LAB 2-05-12 <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN ISO 4833-1</i>
	Recuento en placa de enterobacterias presuntivas (sin confirmación) <i>Plate count of enterobacteria presumptive (without confirmation)</i>	LAB 2-05-13 <i>Método interno basado en In-house method based on ISO 21528-2</i>
	Detección de <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Detection of Listeria monocytogenes</i>	LAB 2-05-08 <i>Método interno basado en In-house method based on COMPASS® Listeria Agar</i>
	Detección de <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	LAB 2-05-07 <i>Método interno basado en In-house method based on Salmonella PreciS™</i>

ÁREA DE PARÁMETROS FÍSICOQUÍMICOS /PHYSICAL - CHEMICAL PARAMETERS AREA

Análisis mediante métodos basados en técnicas volumétricas

Analysis by volumetric methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Fertilizantes minerales, órgano-minerales y orgánicos (excepto fertilizantes que contienen cianamida cálcica y fertilizantes que contienen nitrógeno sólo en forma nítrica y/o amoniacal) <i>Mineral, organo-mineral and organic fertilizers (except fertilizers containing calcium cyanamide and fertilizers containing nitrogen only as nitric and/or amoniacal)</i>	Nitrógeno total por volumetría (método Kjeldahl) <i>Total nitrogen by volumetric method (Kjeldahl method)</i>	LAB 1-03-70 <i>Método interno basado en In-house method based on Real Decreto 1110/1991 Anexo Método 8</i> <i>UNE-EN 15750</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 PROCEDURE
Material vegetal (foliares) <i>Plant material (foliar)</i>	Nitrógeno total por analizador elemental (método Dumas) <i>Total nitrogen by elemental analyzer (Dumas method)</i>	LAB 1-03-126 <i>Método interno basado en In-house method based on UNE-EN 16634-2</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de espectrometría atómica

Analysis by atomic spectrometry methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Aceites vegetales Frutas y hortalizas Vegetable oils Fruits and vegetables	Elementos por espectrometría de masas con plasma acoplado inductivamente (ICP-MS) <i>Elements by mass spectrometry with inductively coupled plasma (ICP-MS)</i> Aceites vegetales / <i>Vegetable oils</i> Arsénico <i>Arsenic</i> (≥ 0,02 mg/kg) Hierro <i>Iron</i> (≥ 1 mg/kg) Cadmio <i>Cadmium</i> (≥ 0,02 mg/kg) Mercurio <i>Mercury</i> (≥ 0,02 mg/kg) Cobre <i>Copper</i> (≥ 0,1 mg/kg) Níquel <i>Nickel</i> (≥ 0,05 mg/kg) Cromo <i>Chromium</i> (≥ 0,05 mg/kg) Plomo <i>Lead</i> (≥ 0,02 mg/kg) Estaño <i>Tin</i> (≥ 0,1 mg/kg) Frutas y hortalizas / <i>Fruits and vegetables</i> Arsénico <i>Arsenic</i> (≥ 0,02 mg/kg) Mercurio <i>Mercury</i> (≥ 0,005 mg/kg) Cadmio <i>Cadmium</i> (≥ 0,005 mg/kg) Níquel <i>Nickel</i> (≥ 0,050 mg/kg) Cobre <i>Copper</i> (≥ 1 mg/kg) Plomo <i>Lead</i> (≥ 0,020 mg/kg)	LAB 1-02-11 <i>Método interno conforme a In-house method according to Reglamento (CE) 333/2007 y sus posteriores modificaciones</i> <i>Regulation (EC) 333/2007 and its subsequent amendments</i>
Fertilizantes minerales, órgano-minerales y orgánicos Mineral, organo-mineral and organic fertilizers	Fósforo total y potasio total por espectrometría de masas con plasma acoplado inductivamente (ICP-MS) <i>Total phosphorus and total potassium by mass spectrometry with inductively coupled plasma (ICP-MS)</i> Fósforo total <i>Total Phosphorus</i> (≥ 0,15 %) Potasio total <i>Total Potassium</i> (≥ 0,3%)	LAB 1-02-15 Rev. 3 <i>Método interno In-house method</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas de cromatografía iónica

Analysis by ion chromatography methods

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>	Nitrato por cromatografía iónica <i>Nitrates by ionic chromatography</i> Hortalizas (≥ 57 mg/kg) Frutas (≥ 25 mg/kg)	LAB 1-01-14 <i>Método interno conforme a In-house method according to Reglamento (CE) 1882/2006 Regulation (EC) 1882/2006</i>
Frutas y hortalizas	Bromuro y cloruro por cromatografía iónica <i>Bromide and chloride by ionic chromatography</i> Bromuro/Bromide ($\geq 1,0$ mg/kg) Cloruro/Chloride (≥ 250 mg/kg)	LAB 1-01-143 Rev. 3 <i>Método interno</i>

ÁREA DE CROMATOGRFÍA / 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
Frutos secos Semillas oleaginosas <i>Tree nuts</i> <i>Oil seeds</i>	Aflatoxinas B1, B2, G1 y G2 por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Aflatoxins B1, B2, G1 and G2 by Liquid Chromatography Mass Spectrometry (LC-MS/MS)</i> ($\geq 0,5 \mu\text{g/kg}$)	LAB 1-01-45 <i>Método interno conforme a</i> <i>In-house method according to</i> <i>Reglamento (CE) 401/2006</i> <i>y sus posteriores</i> <i>modificaciones</i> <i>Regulation (EC) 401/2006 and</i> <i>its subsequent amendments</i>
Pescados y derivados Mariscos y derivados Vinos <i>Fish and derivatives</i> <i>Seafood and derivatives</i> <i>Wines</i>	Histamina por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Histamine by Liquid Chromatography Mass Spectrometry (LC-MS/MS)</i> ($\geq 10 \text{ mg/kg}$) <i>Pescados, mariscos y derivados/ Fish, Seafood and derivatives</i> ($\geq 0,10 \text{ mg/l}$) <i>Vinos/Wines</i>	LAB 1-01-22 rev 5 <i>Método interno</i> <i>In-house method</i>

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua y alto contenido en ácido y agua Frutas con alto contenido en grasa e intermedio en agua Frutos secos Legumbres y derivados Cereales y derivados Semillas oleaginosas Material vegetal (hojas y plantas) Zumos Alimentos elaborados a base de frutas y hortalizas con alto contenido en agua y alto contenido en ácido y agua Alimentos con alto contenido en azúcar y bajo contenido en agua (LPE) ⁽¹⁾	<i>Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content Fruits with high fat and intermediate water content Tree nuts Legumes and derivatives Cereals and derivatives Oil seeds Plant material Juices Processed food based on fruits and vegetables with high water content and high acid and water content Food with high sugar and low water content</i>
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
LAB 1-01-105	<i>Método interno conforme a / In-house method according to SANTE 11312/2021</i>
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Método multiresiduo de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas de triple cuadrupolo (GC-MS/MS) <i>Pesticide Multi-residues by Gas Chromatography Triple-Quadrupole Mass Spectrometry (GC-MS/MS)</i> (LPE) ⁽¹⁾	
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
LAB 1-01-120	<i>Método interno conforme a/In-house method according to SANTE 11312/2021</i>
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Método multiresiduo de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas de triple cuadrupolo (LC-MS/MS) <i>Pesticide Multi-residues by Liquid Chromatography Triple-Quadrupole Mass Spectrometry (LC-MS/MS)</i> (LPE) ⁽¹⁾	
PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua (excepto hortalizas de hoja) y alto contenido en ácido y agua (LPE) ⁽¹⁾	<i>Fruits and vegetables with high water content (except leafy vegetables) and with high acid and water content</i>
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
LAB 1-01-138	<i>Método interno basado en / In-house method base on EURL SRM-43</i>
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Residuos de fitohormonas, herbicidas ácidos y otros plaguicidas mediante cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas de triple cuadrupolo (LC-MS/MS) <i>Phytohormones, acid herbicides and other pesticide residues by Liquid Chromatography Triple-Quadrupole Mass Spectrometry (LC-MS/MS)</i> (LPE) ⁽¹⁾	

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista Pública de Ensayo (LPE) a disposición del cliente, 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					
Aceites vegetales (LPE) ⁽¹⁾			Vegetable oils		
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
LAB 1-01-120			Método interno conforme a/In-house method according to SANTE 11312/2021		
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) Pesticide residues by gas Liquid Chromatography Mass Spectrometry (LC-MS/MS)					
2,6-Dichlorobenzamide	2,6-Dichlorobenzamide	Clotianidina	Clothianidin	Fenbuconazol	Fenbuconazole
Acetamiprid	Acetamiprid	Cumafós	Coumaphos	Fenmedifam	Phenmedipham
Aldicarb	Aldicarb	Cromafenoazida	Chromafenoazide	Fenpiclonil	Fenpiclonil
Aldicarb sulfóxido	Aldicarb sulfoxide	Cyanazine	Cyanazine	Fenpropimorfo	Fenpropimorph
Ametoctradina	Ametoctradin	Ciflumetofeno	Cyflumetofen	Fensulfotión	Fensulfothion
Ametryn	Ametryn	N,N-diethyl-m-toluamida (DEET)	N,N-diethyl-m-toluamide (DEET)	Fention sulfóxido	Fenthion sulfoxides
Aminocarb	Aminocarb	Desmedifam	Desmedipham	Flonicamid	Flonicamid
Anilofos	Anilofos	Desmetryn	Desmetryn	Fluacifop-P	Fluazifop-P-butyl
Atrazina	Atrazine	Diclobutrazol	Diclobutrazol	Flufenacet	Flufenacet
Atrazine-desethyl	Atrazine-desethyl	Dichlofluanid	Dichlofluanid	Fluometurón	Fluometuron
Atrazine-desisopropyl	Atrazine-desisopropyl	Diclotophos	Dicrotophos	Fluopicolide	Fluopicolide
Azaconazole	Azaconazole	Dietofencarb	Diethofencarb	Fluopiram	Fluopyram
Bendiocarb	Bendiocarb	Diflubenzurón	Diflubenzuron	Fluoxastrobina	Fluoxastrobin
Benthiavalcabo-isopropilo	Benthiavalcarb-isopropyl	Dimetacloro	Dimethachlor	Fluquinconazol	Fluquinconazole
Bixafeno	Bixafen	Dimetenamida	Dimethenamid	Flurprimidol	Flurprimidole
Bromuconazol	Bromuconazole	Dimetoato	Dimethoate	Flurtamona	Flurtamone
Butoxycarboxim	Butoxycarboxim	Dimoxistrobina	Dimoxystrobin	Flusilazol	Flusilazole
Carbaril	Carbaryl	Dinotefuran	Dinotefuran	Flutolanil	Flutolanil
Carbendazina y Benomilo	Carbendazim and Benomyl	Dinoterbo	Dinoterb	Flutriafol	Flutriafol
Carbetamida	Carbetamide	Disulfotonsulfona	Disulfoton-sulfone	Forato sulfona	Phorate Oxon Sulfone
Carfentrazona-etilo	Carfentrazone-ethyl	Disulfotonsulfóxido	Disulfoton-sulfoxide	Forato sulfóxido	Phorate Oxon Sulfoxide
Carpropamida	Carpropamide	DMSA	DMSA	Formetanato	Formetanate
Ciazofamida	Cyazofamid	DMST	DMST	Fosfamidón	Phosphamidon
Cimoxanilo	Cymoxanil	Epoxiconazol	Epoxiconazole	Fostiazato	Fosthiazate
Cinosulfuron	Cinosulfuron	Espirotetramat	Spirotetramat	Foxim	Phoxim
Ciprodinilo	Cyprodinil	Ethiofencarb	Ethiofencarb	Fuberidazol	Fuberidazole
Climbazole	Climbazole	Ethiofencarb sulfone	Ethiofencarb sulfone	Haloxifop-2-ethoxyethyl	Haloxifop-etotyl
Clomazona	Clomazone	Ethiofencarb sulfoxide	Ethiofencarb sulfoxide	Haloxifop-methyl	Haloxifop-methyl
Clorantraniliprole	Clorantraniliprole	Ethiprole	Ethiprole	Hexitiazox	Hexythiazox
Cloridazona	Chloridazon	Etirimol	Ethirimol	Imidacloprid	Imidacloprid
Clorotolurón	Chlorotoluron	Etofumesato	Ethofumesate	Iprobenfos	Iprobenfos

⁽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					
Aceites vegetales (LPE) ⁽¹⁾		Vegetable oils			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
LAB 1-01-120		Método interno conforme a/In-house method according to SANTE 11312/2021			
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) Pesticide residues by gas Liquid Chromatography Mass Spectrometry (LC-MS/MS)					
Iprovalicarb	Iprovalicarb	Nitenpyram	Nitenpyram	Siltiofam	Silthiofam
Isoprocarb	Isoprocarb	Ofurace	Ofurace	Simetryn	Simetryn
Isoproturón	Isoproturon	Ometoato	Omethoate	Tebufenpirad	Tebufenpyrad
Lenacilo	Lenacil	Orizalina	Oryzalin	Terbumeton	Terbumeton
Linurón	Linuron	Oxamil	Oxamyl	Terbumeton-desethyl	Terbumeton-desethyl
Malaoxón	Malaoxon	Oxidemetón-metilo (incl. demetón-S-metilsulfona)	Oxydemeton-methyl (incl. demeton-S-methylsulfone)	Tebutam	Tebutam
Mecarbam	Mecarbam	Pencicurón	Pencycuron	Terbutilacina	Terbutylazine
Mepanipirima	Mepanipyrim-2-hydroxypropyl	Pentopirad	Penthiopyrad	Thiofanox-sulfone	Thiofanox-sulfone
Mepronilo	Mepronil	Petoxamida	Pethoxamid	Thiofanox-sulfoxide	Thiofanox-sulfoxide
Metabenzthiazurón	Methabenzthiazuron	Picoxistrobina	Picoxystrobin	Tiabendazol	Thiabendazole
Metacrifós	Methacrifos	Piperonyl butoxide	Piperonyl butoxide	Tiacloprid	Thiacloprid
Metamitrona	Metamitron	Piraclostrobina	Pyraclostrobin	Tiametoxam	Thiamethoxam
Metazaclo	Metazachlor	Pirimicarb	Pirimicarb	Thiazopyr	Thiazopyr
Metiocarb sulfóxido	Methiocarb sulfoxide	Pirimicarb-desmethyl	Pirimicarb-Desmethyl	Tifensulfurón-metilo	Thifensulfuron-methyl
Metobromuron	Metobromuron	Promecarb	Promecarb	Tiodicarb	Thiodicarb
Metolcarb	Metolcarb	Prometryn	Prometryn	Tralcoxidim	Tralkoxydim
Metomilo	Methomyl	Propaquizafop	Propaquizafop	Triadimefón	Triadimefon
Metoxifenoazida	Methoxyfenozide	Propetamphos	Propetamphos	Triasulfurón	Triasulfuron
Metoxuron	Metoxuron	Propizamida	Propyzamide	Triazofos	Triazophos
Metrafenona	Metrafenone	Proquinazid	Proquinazid	Triciclazol	Tricyclazole
Metribucina	Metribuzin	Prosulfurón	Prosulfuron	Triclorfón	Trichlorfon
Monocrotofós	Monocrotophos	Protioconazol	Prothioconazole	Trietazina	Trietazine
Monolinurón	Monolinuron	Quizalofop-ethyl	Quizalofop-ethyl	Triflumurón	Triflumuron
Napropamida	Napropamide	Rotenona	Rotenone	Vamidothion	Vamidothion
Neburon	Neburon	Sebuthylazin	Sebuthylazin	Zoxamida	Zoxamide

⁽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	
Alimentos Bebidas Material Vegetal (LPE) ⁽¹⁾	Food Drinks Plant material
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
LAB 1-01-131 LAB 1-01-171	Métodos internos basados en / In-house methods based on QuPPE-PO- Method (Method 1.6b) QuPPE-PO- Method (Method 1.7b)
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Residuos de plaguicidas polares mediante cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Polar pesticide residues by Liquid Chromatography Mass Spectrometry (LC/MS/MS)</i> (LPE) ⁽¹⁾	

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista Pública de Ensayo (LPE) a disposición del cliente, 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 (excepto hortalizas de hoja) y alto contenido en ácido y agua (LPE) ⁽²⁾	Fruits and vegetables with high water content (except leafy vegetables) and with high acid and water content
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
LAB 1-01-61	Método interno basado en / In-house method based on QuPPE-PO- Method (Method 4.1)
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Clormecuat y Mepicuat mediante cromatografía de líquidos 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	
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua y con alto contenido en ácido y agua Frutas con alto contenido en grasa e intermedio en agua Material vegetal (LPE) ⁽²⁾	Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content Fruits with high fat and intermediate water content Plant material
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
LAB 1-01-98	Método interno conforme a /In-house method according to SANTE 11312/2021
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Residuos de ditiocarbamatos por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS). <i>Dithiocarbamates residues by Gas Chromatography Mass Spectrometry (GC/MS)</i>	

⁽²⁾ "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".

⁽²⁾ "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 Frutas con alto contenido en grasa e intermedio en agua Material vegetal (LPE) ⁽¹⁾	Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content Fruits with high fat and intermediate water content Plant material
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
LAB 1-01-88	Método interno basado en / In-house method base on EURL SRM-26
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Compuestos de amonio cuaternario mediante cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Quaternary ammonium compound by Liquid Chromatography Mass Spectrometry (LC/MS/MS)</i>	
Cloruro de Benzalconio (mezcla de cloruros de alquilbenzildimetilamonio con cadenas alquílicas de una longitud de C8, C10, C12, C14, C16 y C18)	Benzalkonium Chloride (mixture of alkylbenzyl dimethyl ammonium chlorides with alkyl chains of a length of C8, C10, C12, C14, C16 and C18)
Cloruro de didecildimetilamonio (mezcla de sales de alquilamonio cuaternario, con cadenas alquílicas de una longitud de C8, C10 y C12)	Didecyl dimethyl ammonium chloride (mixture of quaternary alkyl ammonium salts, with alkyl chains of a length of C8, C10 and C12)
Cloruro de bencetonio	Benzethonium chloride

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Alimentos Bebidas Material vegetal (LPE) ⁽¹⁾	Food Drinks Plant material
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
LAB 1-01-48	Método interno conforme a/In-house method according to SANTE 11312/2021
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Óxido de etileno (suma de óxido de etileno y 2-cloro etanol expresado como óxido de etileno) mediante cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS) <i>Ethylene oxide (sum of ethylene oxide and 2-chloro ethanol expressed as ethylene oxide) by gas chromatography mass spectrometry (GCMS/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	
Albaricoque	Apricot
Cereza	Cherry
Ciruela	Plum
Manzana	Apple
Melocotón	Peach
Membrillo	Quince
Nectarina	Nectarine
Paraguayo	Paraguaya
Pera	Pear
Fresa	Strawberry
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
LAB 1-01-35	Método interno basado en / In-house method based on EURL SRM-13
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Ditianona por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS). <i>Dithianon by Liquid Chromatography Mass Spectrometry (LC-MS/MS)</i> (≥ 0,01 mg/kg)	

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.

A continuación y como complemento al anexo técnico se detallan los parámetros y productos concretos que se recogen en la Lista Pública de Ensayos (ver documento Nota Técnica nº 19 relativa a Alcances de Manera Genérica para Ensayos de Residuos de Plaguicidas, disponible en www.enac.es).

La inclusión de este documento público del laboratorio tiene por objetivo mejorar el resultado de búsquedas de ensayos acreditados a través de la herramienta "buscador por palabras de la página web de ENAC". Es conveniente, no obstante, confirmar directamente con el Laboratorio la edición en vigor de ambos documentos (por ejemplo, mediante consulta en la propia página web del Laboratorio).

As a complement to the technical annex, see the Public Lists of Tests (LPE) (according to document NT-19 on Pesticide Residue Analysis available at www.enac.es).

The purpose of including this public document of the Laboratory is to improve the search results of accredited tests through the tool "search by words of the ENAC website". However, it is recommended to confirm directly with the Laboratory the current edition of the document (for example, by consulting the Laboratory's own website).

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Accreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 2 de 73

Tentamus LAB SLU (en adelante LAB), se encuentra acreditado por la Entidad Nacional de Acreditación (ENAC) para el análisis de residuos de plaguicidas en productos agroalimentarios con alcance flexible en plaguicidas (procedimientos LAB 1-01-105, LAB 1-01-120 y LAB 1-01-138) y matrices.

Esta Lista Pública de Ensayos (LPE), que se encuentra en la página web del laboratorio (www.lab-sl.com) y en la página web de ENAC (www.enac.es), indica las matrices validadas y comprobadas en cada familia, subfamilia y/o grupos y los plaguicidas validados por el laboratorio sobre los que puede emitir un informe de ensayo acreditado según los distintos procedimientos de ensayo.

Si se solicita el análisis de una matriz y/o plaguicida no incluidos en esta LPE, será necesario realizar una serie de comprobaciones adicionales para su posterior inclusión en esta lista, con la correspondiente comunicación al cliente de todos los pasos seguidos.

Si los resultados de las comprobaciones realizadas son conformes con los criterios establecidos, se incluirá la matriz y/o plaguicida en la LPE y se emitirá el informe de ensayo correspondiente.

Cuando los resultados de las comprobaciones realizadas no sean conformes con los criterios de calidad establecidos, se informará al cliente que para los plaguicidas que presenten incumplimientos en la matriz en estudio, no se podrán emitir resultados con la suficiente garantía de calidad y serán excluidos del informe de ensayo.

LAB tratará de que esta situación se subsane, ya que utilizará los mecanismos de calidad definidos, para que dicho plaguicida sea incluido en los informes de ensayo para la matriz en cuestión cubierto por la acreditación en un corto período de tiempo.

MV: Matriz validada

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 3 de 73

Tentamus LAB SLU (onwards LAB), is accredited by the Spanish National Entity of Accreditation (ENAC) to determine of residues of pesticides in food products with flexible scope in pesticides (procediure LAB 1-01-105, LAB 1-01-120 and LAB 1-01-138) and matrices.

This Public List of Tests (LPE), that can be found on the laboratory website (www.lab-sl.com) and on the ENAC website (www.enac.es), specifies which matrices have been validated and verified in each matrix family, subfamily and/or groups, which pesticides have been validated by the laboratory on which LAB can issue an accredited test report., according to the following procedures.

If a customer requests a test on a matrix or pesticide that is not among those listed below in this LPE, LAB will have to perform a number of additional checks before including this matrix in the LPE, with the corresponding communication to the client of all the steps followed.

If the results of the checks carried out are in accordance with the established criteria, the matrix or pesticide shall be included in the LPE and LAB will report the corresponding test report.

When the results of the checks carried out do not comply with the established quality criteria, LAB will inform the client will be informed that in those pesticides not fulfilling the criteria in the matrix under study, results may not be issued with sufficient quality assurance and shall be excluded from the report.

LAB will try to remedy this situation in a short period by using the quality mechanisms defined to include the pesticide in the test reports for the matrix covered by accreditation.

MV: Validated matrix

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 4 de 73

ÍNDICE/INDEX

Procedimiento interno/ <i>Internal procedure</i> : LAB 1-01-105. Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS) / <i>Pesticides residues by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS)</i>	5
Procedimiento interno/ <i>Internal procedure</i> : LAB 1-01-120. Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (UPLC-MS/MS) / <i>Pesticides residues by liquid chromatography mass spectrometry (UPLC-MS/MS)</i>	25
Procedimiento interno/ <i>Internal procedure</i> : LAB 1-01-98. Ditiocarbamatos por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS) / <i>Dithiocarbamates by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS)</i>	52
Procedimiento interno/ <i>Internal procedure</i> : LAB 1-01-138. Residuos de fitohormonas, herbicidas ácidos y otros plaguicidas mediante cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (UPLC-MS/MS) / <i>Phytohormones, acid herbicides and other pesticides residues by liquid chromatography mass spectrometry (UPLC-MS/MS)</i>	54
Procedimiento interno/ <i>Internal procedure</i> : LAB 1-01-61. Sales de amonio cuaternarias (QUATS) mediante cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (UPLC-MS/MS) / <i>Quaternary ammonium salts (QUATS) by liquid chromatography mass spectrometry (UPLC-MS/MS)</i>	56
Procedimiento interno/ <i>Internal procedure</i> : LAB 1-01-131. Residuos de plaguicidas polares mediante cromatografía de líquidos-espectrometría de masas (UPLC-MS/MS) / <i>Polar pesticide residues by liquid chromatography - mass spectrometry (UPLC-MS/MS)</i>	57
Procedimiento interno/ <i>Internal procedure</i> : Procedimiento LAB 1-01-171. Residuos de plaguicidas polares mediante cromatografía de líquidos-espectrometría de masas (UPLC-MS/MS) / <i>Polar pesticide residues by liquid chromatography - mass spectrometry (UPLC-MS/MS)</i>	62
Procedimiento interno/ <i>Internal procedure</i> : Procedimiento LAB 1-01-88. Determinación de sales de amonio cuaternario (desinfectantes) por cromatografía de líquidos de ultrapresión-espectrometría de masas en tándem con detector de triple cuadrupolo / <i>Determination of quaternary ammonium salts by ultra-pressure liquid chromatography-tandem mass spectrometry with triple quadrupole detector</i>	68
Procedimiento interno/ <i>Internal procedure</i> : Procedimiento LAB 1-01-48. Determinación de óxido de etileno mediante cromatografía de gases - espectrometría de masas en tándem con detector de triple cuadrupolo / <i>Determination of Ethylene oxide by gas chromatography-tandem mass spectrometry with triple quadrupole detector</i>	70

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation n° 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 5 de 73

Procedimiento interno/Internal procedure: LAB 1-01-105. Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS) / Pesticides residues by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS)

- ♦ Familia I: Frutas y hortalizas con alto contenido en agua, con alto contenido en ácido y agua y con alto contenido en grasa e intermedio en agua
Family I: Fruits and vegetables with high water content, with high acid and water content and with high fat and intermediate water content
- Grupo A: Frutas y hortalizas con alto contenido en agua
Group A: Fruits and vegetables with high water content

Matrices		
Achicoria/ <i>Chicory</i>	Coliflor/ <i>Cauliflower</i>	Pak choi/ <i>Pak choi</i>
Agua de coco/ <i>Coconut water</i>	Colinabo/ <i>Swede</i>	Pasta de boletus/ <i>Boletus paste</i>
Ajo/ <i>Garlic</i>	Colirrábano/ <i>Collider</i>	Patata/ <i>Potato</i>
Alcachofa/ <i>Artichoke</i>	Endivia/ <i>Endive</i>	Pepino/ <i>Cucumber (MV)</i>
Alcaparra/ <i>Caper</i>	Ensalada de hojas verdes/ <i>Green leaf salad</i>	Pepino dulce/ <i>Cucumber</i>
Aloe vera/ <i>Aloe vera</i>	Ensalada de hortalizas/ <i>Vegetable salad</i>	Pimiento/ <i>Pepper</i>
Apio/ <i>Celery</i>	Ensaladilla de verduras/ <i>Vegetable salad</i>	Pitaya/ <i>Pitaya</i>
Azufaifa/ <i>Jujube</i>	Escarola/ <i>Escarole</i>	Puerro/ <i>Leek</i>
Berenjena/ <i>Aubergine</i>	Espárrago/ <i>Asparagus (MV)</i>	Pulpa de guanabana/ <i>Guanabana pulp</i>
Berza/ <i>Kale</i>	Grelo/ <i>Grelo</i>	Puré de ajo/ <i>Garlic puree</i>
Boniato/ <i>Sweet potato</i>	Guanábana/ <i>Soursop</i>	Puré de calabaza/ <i>Pumpkin puree</i>
Borraja/ <i>Borage</i>	Guisante/ <i>Pea</i>	Puré de calabacín/ <i>Courgette puree</i>
Brécol/ <i>Broccoli</i>	Haba/ <i>Broad Bean</i>	Puré de manzana y fresa/ <i>Apple and strawberry puree</i>
Brotes de lechuga/ <i>Lettuce sprouts</i>	Hierba limón/ <i>Lemon grass</i>	Puré de manzana y pera/ <i>Apple and pear puree</i>
Brotes de soja/ <i>Soyabeans sprouts</i>	Higo chumbo/ <i>Prickly pear</i>	Puré de manzana y piña/ <i>Apple and pineapple puree</i>
Bulbo de azafrán/ <i>Saffron bulb</i>	Hoja de pitaya/ <i>Pitaya leaf</i>	Puré de sandía/ <i>Watermelon puree</i>
Bulbo de hinojo/ <i>Fennel bulb</i>	Jengibre/ <i>Ginger</i>	Puré de tomate/ <i>Tomato puree</i>
Calabacín/ <i>Courgette</i>	Judía/ <i>Bean</i>	Puré de zanahoria/ <i>Carrot puree</i>
Calabaza/ <i>Pumpkin</i>	Lechuga/ <i>Lettuce</i>	Rábano/ <i>Radish</i>
Caña de azúcar/ <i>Sugar cane</i>	Lichi/ <i>Litchi</i>	Remolacha/ <i>Beet</i>
Cañasanta/ <i>Holy cane</i>	Maíz dulce/ <i>Sweet corn</i>	Romanesco/ <i>Romanesco</i>
Cardo/ <i>Thistle</i>	Mangostino/ <i>Mangosteen</i>	Ruibarbo/ <i>Rhubarb</i>
Cebolla/ <i>Onion</i>	Manzana de acajú/ <i>Acaju apple</i>	Sandía/ <i>Watermelon</i>
Chalota/ <i>Shallot</i>	Melón/ <i>Melon</i>	Seta/ <i>Fungi</i>
Champiñón/ <i>Mushroom</i>	Melón amargo/ <i>Bitter melon</i>	Tamarillo/ <i>Tamarillo</i>
Chayote/ <i>Chayote</i>	Mezcla de col, zanahoria y nabo/ <i>Cabbage, carrot and turnip mixture</i>	Taro/ <i>Taro</i>
Chirimoya/ <i>Custard Apple</i>	Mezcla de col, zanahoria y puerro/ <i>Cabbage, carrot and leek mixture</i>	Tirabeque/ <i>Pea</i>
Chirivía/ <i>Parsnip</i>	Mezcla de hortalizas para salteado/ <i>Mixed vegetables for sauteing</i>	Tomate/ <i>Tomato (MV)</i>

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 6 de 73

Matrices		
Coco/Coconut	Mezcla de zanahoria, chirivía, nabo, col, puerro y apio/Carrot, parsnip, turnip, cabbage, leek and celery mixture	Trufa/Truffle
Col de Bruselas/Brussels sprouts	Nabo/Turnip	Yuca/Yucca
Col china/Chinese cabbage	Ñame/Yam	Zanahoria/Carrot
Col kale/Kale	Okra/Okra	Zucchini/Zucchini
Col repollo/Cabbage		

- **Limitaciones técnicas / Technical limitations:** Jengibre/Ginger (Fipronil/Fipronil, Fipronil-sulfona/Fipronil-sulfone, Oxadixilo/Oxadixyl, Permetrin/Permethrin).

Matrices para plaguicidas con límite específico de alimentación infantil (ver nota 1) / Matrices for pesticides with specific limit of baby food (see note 1):

Matrices		
Boniato/Sweet potato	Calabaza/Pumpkin	Puré de sandía/Watermelon puree
Calabacín/Courgette	Pepino/Cucumber (MV)	Remolacha/Beet

- **Grupo B: Frutas y hortalizas con alto contenido en ácido y agua**
Group B: Fruits and vegetables with high water and acid content

Matrices		
Albaricoque/Apricot	Limón/Lemon	Piña/Pineapple
Arándano/Blueberry	Longan/Longan	Plátano-banana/Banana
Breva/Fig	Macedonia de frutas/Fruit salad	Platerina/Flat nectarine
Caqui/Kaki	Mandarina/Mandarin	Pomelo/Grapefruit
Carambola/Carambola	Mango/Mango	Pulpa de frambuesa/Raspberry pulp
Caviar cítrico/Citrus caviar	Manzana/Apple	Pulpa de fresa/Strawberry pulp
Cereza/Cherry	Maracuyá/Passionfruit	Pulpa de naranja/Orange pulp
Chufa/Tiger nut	Melocotón/Peach	Puré de albaricoque/Apricot puree
Ciruela/Plum	Membrillo/Quince	Puré de arándano/Blueberry puree
Frambuesa/Raspberry	Mezcla de frutas del bosque/Mixed berries	Puré de frambuesa/Raspberry puree
Fresa/Strawberry	Mora/Blackberry	Puré de fresa/Strawberry puree
Granada/Pomegranate	Naranja/Orange (MV)	Puré de manzana/Apple puree
Granadilla/Pomegranate	Naranjilla/Papaya	Puré de manzana y pera/Apple and pear puree
Grosella/Gooseberry	Nectarina/Nectarine	Puré de manzana y melocotón/Apple and peach puree
Guayaba/Guava	Níspero/Medlar	Puré de manzana y plátano/Apple and banana puree
Gulupa/Gulupa	Papaya/Papaya	Puré de melocotón/Peach puree
Higo/Fig	Paraguay/Paraguay	Puré de mora/Blackberry puree
Kiwi/Kiwi	Pera/Pear	Puré de pera/Pear puree
Kiwiberry/Kiwiberry	Physalis/Physalis	Puré multifrutas/Multifruit puree
Kumquat/Kumquat	Piel de limón/Lemon peel	Rambután/Rambutan
Lima/Lime	Piel de naranja/Orange peel	Uva/Grape

 INNOVACIÓN ANALÍTICA A Tentamus Company	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 7 de 73

Matrices		
Limequat / Limequat		

- **Limitaciones técnicas / Technical limitations:** Pomelo / Grapefruit (Oxadixilo / Oxadixyl).

Matrices para plaguicidas con límite específico de alimentación infantil (ver nota 1) / *Matrices for pesticides with specific limit of baby food (see note 1):*

Matrices		
Albaricoque / Apricot	Kiwi / Kiwi	Naranja / Orange (MV)
Arándano / Blueberry	Mango / Mango	Puré de arándano / Blueberry puree
Frambuesa / Raspberry	Manzana / Apple	Puré de melocotón / Peach puree
Fresa / Strawberry	Melocotón / Peach	

- **Grupo C:** Frutas con alto contenido en grasa e intermedio en agua
Group C: Fruits with high oil and intermediate water content

Matrices	
Aceituna / Olive	Fruto de cacao / Cocoa fruit
Aguacate / Avocado (MV)	Pulpa de aguacate / Avocado pulp
Algarroba / Carob	

- ◆ **Familia II:** Alimentos elaborados a base de frutas y hortalizas con alto contenido en agua y alto contenido en ácido y agua
Family II: Processed food based on fruits and vegetables with high water content and high acid and water content
- **Grupo A:** Alimentos elaborados a base de frutas y hortalizas con alto contenido en agua
Group A: Foods made from fruits and vegetables with high water content

Matrices	
Acelga en conserva / Canned chard	Gazpacho / Gazpacho (MV)
Ajo en conserva / Canned garlic	Guindilla en conserva / Canned chilli
Alcachofa en conserva / Canned artichoke	Maíz dulce en conserva / Canned sweet corn
Alcaparra en conserva / Canned caper	Mermelada de calabaza / Pumpkin jam
Berenjena en conserva / Canned eggplant	Mermelada de tomate / Tomato jam
Boniato cocido / Boiled Sweet Potato	Pepinillos en conserva / Canned gherkin
Borraja en conserva / Canned borage	Pimiento en conserva / Canned pepper
Cebolla en conserva / Canned onion	Pisto de verduras / Vegetable ratatouille
Crema de brécol / Broccoli cream	Remolacha cocida / Baked beet
Crema de calabacín / Zucchini cream	Salmorejo / Salmorejo
Crema de calabaza / Pumpkin cream	Salsa de tomate / Tomato sauce
Crema de zanahoria / Carrot cream	Salsa tartufata / Tartufata sauce
Espárrago en conserva / Canned asparagus	Tomate frito / Fried tomato
Espinaca en conserva / Canned spinach	Vichyssoise (crema de puerro) / Vichyssoise (Leek cream)

- **Grupo B:** Alimentos elaborados a base de frutas y hortalizas con alto contenido en ácido y agua
Group B: Foods made from fruits and vegetables with high water and acid content

Matrices	
Cerezas en alcohol / Cherries in alcohol	Preconfitura de melocotón / Peach preconfitted
Confitura de fresa / Strawberry jam	Puré concentrado de arándano / Blueberry concentrate puree

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation n° 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 8 de 73

Matrices	
Dulce de manzana/ <i>Apple candy</i>	Puré concentrado de frambuesa / <i>Raspberry concentrate puree</i>
Mermelada de arándanos y manzana/ <i>Blueberry and apple jam</i>	Puré concentrado de fresa / <i>Strawberry concentrate puree (MV)</i>
Mermelada de cereza/ <i>Cherry jam</i>	Puré concentrado de lima / <i>Lime concentrate puree</i>
Mermelada de frambuesa/ <i>Raspberry jam</i>	Puré concentrado de limón / <i>Lemon concentrate puree</i>
Mermelada de frutos rojos/ <i>Red fruit jam</i>	Puré concentrado de melocotón / <i>Peach concentrate puree</i>
Mermelada de limón/ <i>Lemon jam</i>	Puré concentrado de mora / <i>Blackberry concentrate puree</i>
Mermelada de mango/ <i>Mango jam</i>	Puré concentrado de naranja / <i>Orange concentrate puree</i>
Mermelada de manzana/ <i>Apple jam</i>	Puré concentrado de tomate / <i>Tomato concentrate puree</i>
Mermelada de naranja/ <i>Orange jam</i>	Puré concentrado de uva / <i>Grape concentrate puree</i>
Mermelada de tomate y albahaca/ <i>Tomato and basil jam</i>	Puré concentrado de zanahoria / <i>Carrot concentrate puree</i>

- ♦ **Familia III: Material vegetal (hojas y plantas)**
Family III: Plant material
- **Grupo A: Hierbas aromáticas, plantas y hojas frescas**
Group A: Aromatic herbs, plants and fresh leaves

Matrices		
Acelga/ <i>Chard</i>	Hoja de cerezo/ <i>Cherry leaf</i>	Hoja de rábano/ <i>Radish leaf</i>
Ajedrea/ <i>Savory</i>	Hoja de chirimoyo/ <i>Cherimoyas leaf</i>	Hoja de regaliz/ <i>Licorice leaf</i>
Ajete/ <i>Garlic</i>	Hoja de caqui/ <i>Kaki leaf</i>	Hoja de remolacha/ <i>Beetroot</i>
Albahaca/ <i>Basil</i>	Hoja de cebada/ <i>Barley leaf</i>	Hoja de sandía/ <i>Watermelon leaf</i>
Alfalfa/ <i>Alfalfa</i>	Hoja de col/ <i>Cabbage leaf</i>	Hoja de sauco/ <i>Elder leaf</i>
Berros de agua/ <i>Watercress</i>	Hoja de coliflor/ <i>Cauliflower leaf</i>	Hoja de tomate/ <i>Tomato leaf (MV)</i>
Brotes de remolacha/ <i>Baby beet leaves</i>	Hoja de colza/ <i>Rape leaf</i>	Hoja de trigo/ <i>Wheat leaf</i>
Canónigo/ <i>Lamb's lettuce</i>	Hoja de cáñamo/ <i>Hemp leaf</i>	Hoja de trigo y centeno/ <i>Wheat and rye leaf</i>
Cebolleta/ <i>Welsh onion</i>	Hoja de curry/ <i>Curry leaf</i>	Hoja de triticale/ <i>Triticale leaf</i>
Cebollino/ <i>Chives</i>	Hoja de espárrago/ <i>Asparagus leaf</i>	Hoja de verdolaga/ <i>Purslane leaf</i>
Cilantro/ <i>Coriander</i>	Hoja de ficus/ <i>Ficus leaf</i>	Hoja de veza/ <i>Vetch leaf</i>
Eneldo/ <i>Dill</i>	Hoja de frambuesa/ <i>Raspberry leaf</i>	Hoja de vid/ <i>Vine leaf</i>
Esparceta/ <i>Sainfoin</i>	Hoja de fresa/ <i>Strawberry leaf</i>	Hoja de yero/ <i>Yero leaf</i>
Espinaca/ <i>Spinach</i>	Hoja de garbanzo/ <i>Chickpea leaf</i>	Hoja de zanahoria/ <i>Carrot leaf</i>
Estragón/ <i>Tarragon</i>	Hoja de girasol/ <i>Sunflower leaf</i>	Hojas de naranjo y limonero/ <i>Orange and lemon leaves</i>
Flor de girasol/ <i>Sunflower</i>	Hoja de granado/ <i>Pomegranate leaf</i>	Hojas y tallos de almendro/ <i>Almond leaves and stems</i>
Flor de melocotonero/ <i>Peach blossom</i>	Hoja de guisante/ <i>Pea leaf</i>	Hojas y tallos de berenjena/ <i>Aubergine leaves and stems</i>
Heno de avena/ <i>Oat hay</i>	Hoja de haba/ <i>Bean leaf</i>	Hojas y tallos de caviar cítrico/ <i>Leaves and stems of citrus caviar</i>

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 9 de 73

Matrices		
Heno de avena y cebada/ <i>Oat and barley hay</i>	Hoja de higuera/ <i>Fig leaf</i>	Hojas y tallos de girasol/ <i>Sunflower leaves and stems</i>
Heno de avena y trigo/ <i>Oat and wheat hay</i>	Hoja de judía/ <i>Bean leaf</i>	Hojas y tallos de haba/ <i>Broad bean leaves and stems</i>
Heno de avena y triticale/ <i>Oat and triticale hay</i>	Hoja de kiwi/ <i>Kiwi leaf</i>	Hojas y tallos de limonero/ <i>Lemon leaves and stems</i>
Heno de avena y veza/ <i>Oat and vetch hay</i>	Hoja de limonero/ <i>Lemon leaf</i>	Hojas y tallos de mandarino/ <i>Mandarin leaves and stems</i>
Heno de cebada/ <i>Barley hay</i>	Hoja de lichi/ <i>Litchi leaf</i>	Hojas y tallos de naranjo/ <i>Orange leaves and stems</i>
Heno de mezcla forrajera/ <i>Pasture hay</i>	Hoja de lúpulo/ <i>Hop leaf</i>	Hojas y tallos de pino/ <i>Pine leaves and stems</i>
Heno de pastos/ <i>Grass hay</i>	Hoja de maíz dulce/ <i>Sweet corn leaf</i>	Hojas y tallos de olivo/ <i>Olive leaves and stems</i>
Heno de trigo/ <i>Wheat hay</i>	Hoja de mandarino/ <i>Mandarin leaf</i>	Hojas y tallos de sandía/ <i>Watermelon leaves and stems</i>
Hierbabuena/ <i>Peppermint</i>	Hoja de mango/ <i>Mango leaf</i>	Hojas y tallos de tomate/ <i>Tomato leaves and stems</i>
Hierbas varias/ <i>Various herbs</i>	Hoja de manzano/ <i>Apple leaf</i>	Hojas y tallos de vid/ <i>Vine leaves and stems</i>
Hinojo/ <i>Fennel</i>	Hoja de melocotonero/ <i>Peach leaf</i>	Ipomea acuática/ <i>Aquatic ipomea</i>
Hoja de aguacate/ <i>Avocado leaf</i>	Hoja de melón/ <i>Melon leaf</i>	Ligústico/ <i>Ligustic</i>
Hoja de ajo/ <i>Garlic leaf</i>	Hoja de membrillo/ <i>Quince leaf</i>	Menta/ <i>Mint</i>
Hoja de albaricoque/ <i>Apricot leaf</i>	Hoja de morera/ <i>Mulberry leaf</i>	Mezcla de brotes comestibles/ <i>Edible sprout mixture</i>
Hoja de alcachofa/ <i>Artichoke leaf</i>	Hoja de mostaza/ <i>Mustard leaf</i>	Mezcla de canónigos y rúcula/ <i>Mixed lamb's lettuce and arugula</i>
Hoja de algarrobo/ <i>Carob leaf</i>	Hoja de naranjo/ <i>Orange leaf</i>	Mezcla de hierbas/ <i>Herbal mixture</i>
Hoja de algodón/ <i>Cotton leaf</i>	Hoja de nashi/ <i>Nashi leaf</i>	Microbrotes y flores comestibles/ <i>Edible flowers</i>
Hoja de almendro/ <i>Almond tree leaf</i>	Hoja de nectarino/ <i>Nectarine leaf</i>	Moringa/ <i>Moringa</i>
Hoja de apio/ <i>Celery leaf</i>	Hoja de níspero/ <i>Medlar leaf</i>	Orégano/ <i>Oregano</i>
Hoja de arándano/ <i>Blueberry leaf</i>	Hoja de nogal/ <i>Walnut leaf</i>	Pasto/ <i>Grass</i>
Hoja de avena / <i>Oat leaf</i>	Hoja de olivo/ <i>Olive leaf</i>	Perejil/ <i>Parsley</i>
Hoja de avena y hoja de ceza/ <i>Oat leaf and ceza leaf</i>	Hoja de papaya/ <i>Papaya leaf</i>	Planta de arroz/ <i>Rice plant</i>
Hoja de avena y zulla/ <i>Oat and zulla leaf</i>	Hoja de paraguay/ <i>Paraguay leaf</i>	Plántula de espárrago/ <i>Asparagus seedling</i>
Hoja de berenjena/ <i>Aubergine leaf</i>	Hoja de patata/ <i>Potato leaf</i>	Puyón de piña/ <i>Pineapple puyon</i>
Hoja de boniato/ <i>Sweet potato leaf</i>	Hoja de pepino/ <i>Cucumber leaf</i>	Romero/ <i>Rosemary</i>
Hoja de borraja/ <i>Borage leaf</i>	Hoja de pera/ <i>Pear leaf</i>	Rúcula/ <i>Rucola</i>
Hoja de brécol/ <i>Broccoli leaf</i>	Hoja de pimiento/ <i>Pepper leaf</i>	Salicornia/ <i>Salicornia</i>
Hoja de calabacín/ <i>Courgette leaf</i>	Hoja de pino/ <i>Pine leaf</i>	Salvia/ <i>Sage</i>
Hoja de calabaza/ <i>Pumpkin leaf</i>	Hoja de pistacho/ <i>Pistachio leaf</i>	Tallo de pistacho/ <i>Pistachio stem</i>
Hoja de castaño/ <i>Chestnut leaf</i>	Hoja de platanera/ <i>Banana leaf</i>	Tomillo/ <i>Thyme</i>
Hoja de cebolla/ <i>Onion leaf</i>	Hoja de pomelo/ <i>Grapefruit leaf</i>	

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 10 de 73

- **Grupo B:** Hierbas aromáticas, plantas y hojas secas
Group B: Aromatic herbs, plants and dried leaves

Matrices	
Tabaco curado/Cured tobacco (MV)	

- ♦ **Familia IV:** Zumos y néctares
Family IV: Juices and nectars

Matrices	
Mosto de uva/Grape must	Zumo de limón/Lemon juice
Zumo concentrado de arándano/ Concentrated blueberry juice	Zumo de mandarina/Mandarine juice
Zumo concentrado de granada/ Concentrated pomegranate juice	Zumo de manzana/Apple juice
Zumo concentrado de lima/ Concentrated lime juice	Zumo de manzana y pera/Apple and pear juice
Zumo concentrado de limón/ Concentrated lemon juice	Zumo de manzana y zanahoria/Apple and carrot juice
Zumo concentrado de mandarina/ Concentrated mandarin juice	Zumo de maracuyá/Passion fruit juice
Zumo concentrado de manzana/ Concentrated apple juice	Zumo de melocotón/Peach juice
Zumo concentrado de maracuyá/ Passionfruit juice	Zumo de naranja/Orange juice (MV)
Zumo concentrado de melocotón/ Concentrated peach juice	Zumo de noni/Noni juice
Zumo concentrado de naranja/ Concentrated orange juice	Zumo de piña/Pineapple juice
Zumo concentrado de pepino/ Concentrated cucumber juice	Zumo de pomelo/Grapefruit juice
Zumo concentrado de piña/ Concentrated pineapple juice	Zumo de tomate/Tomato juice
Zumo concentrado de uva/ Concentrated grape juice	Zumo de uva/Grape juice
Zumo de caña/Cane juice	Zumo de zanahoria/Carrot juice
Zumo de lima/Lime juice	Zumo multifrutas/Multifruit juice

- ♦ **Familia V:** Frutos secos y semillas oleaginosas
Family V: Tree nuts and oil seeds

Matrices	
Almendra/Almond (MV)	Piñón/Pinon
Almendra frita/Fried almond	Pistacho/Pistachio (MV)
Almendra tostada/Toasted almond	Pistacho tostado/Toasted pistachio
Anacardo/Cashew nut	Semilla de algarroba/Carob seed
Anacardo tostado/Toasted cashew nut	Semilla de cáñamo/Hemp seed
Avellana/Hazelnut	Semilla de cebada y avena/Barley and oat seed
Bellota/Acorn	Semilla de cebollino/Chives seed
Cacahuete/Peanut	Semilla de chí/Chive seed
Cacahuete con miel y sal/Peanuts with honey and salt	Semilla de cilantro/Coriander seed
Cacahuete frito/Fried peanut	Semilla de colza/Rapeseed
Cacahuete tostado/Toasted peanut	Semilla de eneldo/Dill seed
Castaña/Chestnut	Semilla de girasol/Sunflower seed
Crema de pistacho/Pistachio cream	Semilla de lino/Lin seed
Haba frita/Fried bean	Semilla de melón/Melon seed
Harina de almendra/Almond flour	Semilla de palma (palmiste)/Palm seed
Mantequilla de cacahuete/Peanut butter	Semilla de perejil/Parsley seed

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 11 de 73

Matrices	
Mezcla de cacahuete y anacardo con miel y sal/ <i>Peanut and cashew nut mixture with honey and salt</i>	Semilla de pimienta/Pepper seed
Mezcla de frutos secos y frutas deshidratadas/ <i>Tree nuts and dried fruit mixture</i>	Semilla de sésamo/Sesame seed
Mezcla de frutos secos/ <i>Fruits nuts mixture</i>	Semilla de soja/Soybeans seed
Mezcla de semillas oleaginosas/ <i>Oil seeds mixture</i>	Semilla de tomillo/Thyme seed
Nuez/Nut	Torta de camelina/Camelina cake

♦ **Familia VI: Cereales y derivados**
Family VI: Cereals and derivatives

Matrices		
Arroz blanco/White rice	Harina de cáñamo/Hemp flour	Mezcla de avena y trigo/Oat and wheat mixture
Arroz integral/Brown rice	Harina de centeno/Rye flour	Mezcla de avena y veza/Oat and vetch mixture
Avena/Oat	Harina de espelta/Spelt flour	Mezcla de cereales /Cereals mixture
Cáscara de trigo/Wheat shell	Harina de espelta tostada (gofio de espelta)/Toasted spelt flour	Pan de centeno/Rye bread
Cebada/Barley	Harina de maíz/Maize flour	Pan integral de espelta/Wholemeal spelt bread
Centeno/Rye	Harina de maíz tostada (gofio de maíz)/Toasted maize flour	Pasta seca (sémola de trigo duro)/Dried pasta (durum wheat semolina)
Copos de avena/Oat flakes	Harina de trigo/Wheat flour (MV)	Quinoa/Quinoa
Espelta/Spelt	Harina de trigo integral/Whole wheat flour	Salvado/Bran
Germen de trigo/Wheat germ	Harina de trigo sarraceno/Sarracene wheat flour	Tranquillón/Tranquillon
Granola/Granola	Levadura/Yeast	Trigo/Wheat
Harina de algarrobo/Carob flour	Maíz frito/Fried corn	Triticale/Triticale
Harina de avena/Oat flour	Maíz seco/Dried corn	Veza/Vetch
Harina de avena tostada (gofio de avena)/Toasted oat flour	Material comestible a base de cereales/Cereal-based edible material	

♦ **Familia VII: Legumbres y productos derivados**
Family VII: Legumes and derived products

Matrices	
Altramuz/Lupine	Haba seca/Dry bean
Altramuz en conserva/Canned lupine	Hummus de garbanzo/Chickpea hummus
Garbanzo seco/Dry chickpea	Judía seca/Dried bean (MV)
Guisante seco/Dry pea	Lenteja/Lentil
	Yero/Yero

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 12 de 73

- ♦ **Familia VIII: Alimentos con alto contenido en azúcar y bajo contenido en agua**
Family VIII: Food with high sugar and low water content

- **Grupo A: Frutas y hortalizas deshidratadas**
Group A: Dried fruits and vegetables

Matrices		
Agracejo seco / <i>Dry barrazza</i>	Harina de pera / <i>Pear flour</i>	Pera deshidratada / <i>Dehydrated pear</i>
Albaricoque deshidratado / <i>Dehydrated apricot</i>	Harina de setas / <i>Mushroom flour</i>	Pimiento seco / <i>Dry pepper</i>
Arándano deshidratado / <i>Dehydrated blueberry</i>	Higo seco / <i>Dry fig</i>	Piña deshidratada / <i>Dehydrated pineapple</i>
Banana deshidratada (plátano deshidratado) / <i>Dehydrated banana</i>	Manzana deshidratada / <i>Dehydrated apple</i>	Seta deshidratada / <i>Dehydrated fungi</i>
Cebolla deshidratada / <i>Dehydrated onion</i>	Mango deshidratado / <i>Dehydrated mango</i>	Tomate deshidratado / <i>Dehydrated tomato</i>
Ciruela pasa / <i>Prune</i>	Mezcla de frutas deshidratadas / <i>Dehydrated fruits mix</i>	Uva pasa / <i>Dry raisin</i>
Dátil deshidratado / <i>Dehydrated date (MV)</i>	Naranja deshidratada / <i>Dehydrated orange</i>	

- **Grupo B: Miel, melazas y productos de la apicultura**
Group B: Honey, molasses and beekeeping products

Matrices		
Azúcar moreno / <i>Brown sugar</i>	Miel / <i>Honey (MV)</i>	Sirope de agave / <i>Agave syrup</i>
Jarabe de glucosa / <i>Glucose syrup</i>	Polen / <i>Pollen</i>	Sirope de arce / <i>Maple syrup</i>

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 13 de 73

Plaguicidas y límites de cuantificación (mg/kg) aplicables / *Pesticides and limit of quantification (mg/kg)*:

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII	
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B
Aclonifen/Aclonifen	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,015	0,01	-	-	-	0,01	-
Acrinatrina/Acrinathrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Alacloro/Alachlor	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,025	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Aldrin/Aldrin (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	-	-	-
Antraquinona/Anthraquinone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Atrazina/Atrazine	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01
Benalaxil (incluye Benalaxil-M)/Benalaxyl (incl. Benalaxyl-M)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Benfluralina/Benfluralin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Benfuresato/Benfuresate	-	0,01	-	-	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	-	-
Benodanil/Benodanil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	-	0,01	0,005
Benzilbenzoato/Benzil benzoate	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-	-	-	-	-	-	0,01	-
Benzovindiflupir/Benzovindiflupyr	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Bifenilo/Biphenyl	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	-
Bifenox/Bifenox	0,01	0,01	0,01	-	-	0,01	0,015	0,01	-	-	-	-	-
Bifentrina/Bifenthrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Bitertanol/Bitertanol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Bromacilo/Bromacil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	-	-	0,01	-
Bromfenvinfos/Bromfenvinfos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Bromociclen/Bromocyclen	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	-	-
Bromofos/Bromophos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Bromofos-etilo/Bromophos-ethyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Bromopropilato/Bromoproylate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Bupirinato/Bupirimate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII	
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B
Bupofecina/Buprofezin	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-
Butafenacilo/Butafenacil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Butilato/Butylate	0,01	-	0,01	-	-	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-
Butralina/Butralin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Cadusafos/Cadusafos (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Carbofenotion/Carbophenothion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Carbofenotion metil/Carbophenothion methyl	-	0,01	0,01	-	-	0,01	-	-	-	0,01	-	-	0,005
Cianofos/Cyanophos	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Cicloato/Cycloate	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	-	-	-
Ciflufenamida/Cyflufenamid	-	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	-	-	-
Ciflutrin/Cyfluthrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005
Cimiazol/Cymiazol	0,01	0,01	-	-	0,01	-	-	0,01	-	0,01	-	0,01	-
Cinidon etilo/Cinidon-ethyl	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,015	-	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Cipermetrina/Cypermethrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005
Ciproconazol/Cyproconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Ciprodinilo/Cyprodinil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01
Clordano/Chlordane	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,025	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Clorfenapir/Chlorfenapyr	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	-	-	-
Clorfenprop metil/Chlorfenprop methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-
Clorfeninfos/Chlorfenvinphos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Clorflurenol metil/Chlorflurenol methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Clormefos/Chlormephos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01
4-cloro-3-metilfenol/4-chloro-3-methylphenol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005
Clorofenson/Chlorfenson	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Clorotalonil/Chlorothalonil	0,01	0,01	-	-	0,01	-	-	-	-	-	-	0,01	-

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII	
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B
Clorpirifos/ <i>Chlorpyrifos</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Clorpirifos-metilo/ <i>Chlorpyrifos-methyl</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Clortal dimetil/ <i>Chlortal-dimethyl</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Clortion/ <i>Chlortion</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	-	0,01	-
Clozolinato/ <i>Chlozolate</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01
Cresoxim-metilo/ <i>Kresoxim-methyl</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Crimidina/ <i>Crimidine</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Deltametrin/ <i>Deltamethrin</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005
Diazinon/ <i>Diazinon</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Diclobenil/ <i>Dichlobenil</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Diclofention/ <i>Dichlofenthion</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Diclofop-metil/ <i>Diclofop-methyl</i>	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-
Dicloran/ <i>Dicloran</i>	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,025	0,01	-	-	-	0,01	-
1,1-dicloro-2,2-bis(4-etilfenil)etano (Pertano)/ <i>1,1-dichloro-2,2-bis(4-ethylphenyl)ethane</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Diclorvos/ <i>Dichlorvos</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	0,005
Dieldrín/ <i>Dieldrin</i> (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	-	-	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	0,01	-
Difenamida/ <i>Diphenamid</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Difenilamina/ <i>Diphenylamine</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	0,01	-
Difenoconazol/ <i>Difenoconazole</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Diflufenican/ <i>Diflufenican</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
1,4-Dimetilnaftaleno	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	0,005
Dimetomorf/ <i>Dimetomorph</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Diniconazol/ <i>Diniconazole</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Disulfoton/ <i>Disulfoton</i> (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	-	-	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII	
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B
Ditalimfos/Ditalimfos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Edifenfos/Edifendos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-	-	-	-	0,01	0,005
Endosulfan alfa/Endosulfan alfa	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	-	0,01	0,01	-	-	-	-
Endosulfan beta/Endosulfan beta	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	0,01	-
Endosulfan eter/Endosulfan eter	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Endosulfan sulfato/Endosulfan sulphate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,025	0,01	-	0,01	-	0,01	-
Endrin/Endrin (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	-	-	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	-	-	-
Endrin ketone/Endrin ketone	0,01	0,01	-	-	0,01	0,01	-	0,01	-	-	-	-	-
EPTC/EPTC	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	-
Espiromesifeno/Spiromesifen	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	-	0,01	0,005
Etaconazol/Etaconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Etafluralina/Ethfluralin	0,01	0,01	-	-	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-
Etion/Ethion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Etofumesato/Ethofumesate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01
Etofumesato-2-keto /2-keto-ethofumesate	0,01	0,01	0,01	-	-	0,01	-	-	-	0,01	0,01	-	0,005
Etoprofos/Ethoprophos (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Etoxazol/Etoxazole	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01
Etridiazol/Etridiazole	0,01	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Etrimfos/Etrimfos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Fempropatrina/Fempropathrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Fenamifos/Fenamiphos	0,01	0,01	-	-	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Fenamifos sulfona/Fenamiphos sulphone	-	-	0,01	0,01	-	0,01	0,015	0,01	-	-	-	-	-
Fenamifos sulfóxido/ Fenamiphos sulphoxide	-	-	-	-	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-
Fenarimol/Fenarimol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII	
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B
Fenazaquin/Fenazaquin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Fenbuconazol/Fenbuconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-
Fenclorfos/Fenchlorphos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Fenflutrin/Fenfluthrin	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	-	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenhexamida/Fenhexamid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	-
2-fenilfenol/2-Phenylphenol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	-	-	-
Fenisofam/Phenisopham	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	-
Fenitrotion/Fenitrothion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Fenobucarb/Fenobucarb	0,01	-	-	0,01	-	-	-	-	-	0,01	0,01	0,01	-
Fenotrina/Phenothrin	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	0,01	-
Fenoxaprop-P-ethyl/Fenoxaprop-P-ethyl	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Fenpropimorfo/Fenpropimorph	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-	-	0,01	0,01	0,01	-
Fenson/Fenson	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Fention/Fenthion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01
Fentoato/Phentoate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Fenvalerato + Esfenvalerato/Fenvalerate + Esfenvalerate	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-
Fipronil/Fipronil (Ver nota 1/See note 1)	0,005	0,005	0,005	-	0,005	0,005	0,0075	0,005	0,005	0,005	0,005	-	-
Fipronil desulfinil/Fipronil desulfinyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Fipronil sulfona/Fipronil-sulfone (Ver nota 1/See note 1)	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,0075	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
Fipronil sulfide/Fipronil sulfide	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Flamprop metil/Flamprop metil	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Fluacrypyrim/Fluacrypyrim	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Flucitrinato/Flucythrinate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-
Fludioxonil/Fludioxonil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII	
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B
Fluensulfona/Fluensulfone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-
Flumetralin/Flumetralin	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	-	-	0,01	-	-	0,01	-
Flumioxazina/Flumioxazin	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-
Fluquinconazol/Fluquinconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Fonofos/Fonofos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Formotion/Formotion	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	0,01	-	0,01	-
Fosalon/Phosalone	-	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	-	-	-
Fosmet/Phosmet	0,005	0,005	-	-	-	0,01	-	0,01	-	-	-	-	-
Ftalimida/Ftalimide	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	-	-	-
Furalaxilo/Furalaxyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Halfenprox/Halfenprox	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Heptacloro/Heptachlor (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	-	-
Heptacloro-epóxido endo/Heptachlor-epoxide endo (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	-	-	-
Heptacloro-epóxido exo/Heptachlor-epoxide exo (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-
Heptenofos/Heptenophos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-
Hexaclorobenceno/Hexachlorobenzene (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Hexaconazol/Hexaconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-
HCH-alfa/HCH-alfa	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
HCH-beta/HCH-beta	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	-	-	0,01	-
HCH-delta/HCH-delta	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Hexazinone/Hexazinone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Hidropreno/Hydroprene	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-
Imibenconazol/Imibenconazole	-	-	-	-	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII	
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B
Iprodiona/Iprodione	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	-	-	-
Isocarbofos/Isocarbophos	0,01	0,01	0,01	-	-	0,01	-	0,01	-	-	-	0,01	-
Isodrin/Isodrin	0,01	0,01	-	-	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	-
Isofenfos/Isofenphos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Isofenfos-metil/Isofenphos-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Isofenfos-oxon/Isofenphos-oxon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	0,01	0,005
Isometiozim/Isometiozime	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	-	0,01	0,01	0,01	-
Isopropalina/Isopropalin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Isoprothiolane/ Isoprothiolane	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Lambda-Cihalotrina/Lambda-cyhalotrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Lenacilo/Lenacil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01
Lindano/Lindane	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,025	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-
Malation/Malathion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-
Mefenpir-dietil/Mefenpyr-diethyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Mepanipirima/Mepanipyrim	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	-	0,01	0,005
Metalaxilo (incluye Metalaxilo-M)/Metalaxyl (ncl.. Metalaxyl-M)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Metazacloro/Metazachlor	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Metconazol/Metconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	0,01	-
Metidation/Methidathion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	-	-	-	-	0,01	0,01
Metolacloro/Metolachlor	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Metoxicloro/Methoxychlor	-	0,01	0,01	-	-	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	-	0,005
Mevinfos/Mevinphos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Miclobutanilo/Myclobutanil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Mirex/Mirex	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII	
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B
Napropamida/Napropamide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-
Nitralina/Nitralin	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nitrofenó/Nitrofen (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	-	0,01	-
Nitrothal isopropyl/Nitrothal-isopropyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Norflurazon/Norflurazon	-	-	0,01	-	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	-	0,01	-
Nuarimol/Nuarimol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Ofurace/Ofurace	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	-	0,005
o,p-DDD/o,p'-DDD	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
o,p-DDE/o,p'-DDE	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
o,p-DDT+p,p'-TDE (DDD)/o,p'-DDT+p,p'-TDE (DDD)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Oxadiazon/Oxadiazon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Oxadixilo/Oxadixyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Oxifluorfen/Oxyfluorfen	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-
Paration/Parathion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-
Paration-metilo/Parathion-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	-	0,01	0,01	0,01
Penconazol/Penconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Pendimetalina/Pendimethalin	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Penflufen/Penflufen	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Pentacloroanilina/Pentachloroaniline	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Pentaclorobenceno/Pentachlorobenzene	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Permetrin/Permethrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Piperofos/Piperophos	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Piperonil-butóxido/Piperonyl-butoxide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Pirazofos/Pyrazophos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII	
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B
Piridaben/Pyridaben	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Piridafention/Pyridaphenthion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Piridalil/Pyridalyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Pirifenox/Pyrifenox	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Pirimetani/Pyrimethanil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Pirimicarb/Pyrimicarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Pirimidifen/Pyrimidifen	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Pirimifos-etilo/Pyrimiphos-ethyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Pirimifos-metil/Pyrimiphos-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Piriproxifen/Pyriproxifen	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Plifenato/Plifenate	-	0,01	-	-	-	-	-	0,01	-	-	-	-	-
p,p'-DDE/p,p'-DDE	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
p,p'-DDT/p,p'-DDT	0,01	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-
Procimidona/Procymidone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Procloraz/Prochloraz	-	-	-	-	-	0,01	0,015	-	-	-	-	0,01	-
Profam/Propham	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-
Profenofos/Profenofos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	-	-	0,01	-
Prometrina/Prometryn	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Propacloro/Propachlor	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Propanil/Propanyl	-	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,025	0,01	-	-	-	-	-
Propargita/Propargite	-	-	0,01	-	-	0,01	0,025	0,01	-	-	-	-	-
Propiconazol/Propiconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Propisoclor/Propisochlor	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	-	-	0,01	0,01	0,01	-
Propizamida/Propyzamide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-
Protiofos/Prothiofos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII	
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B
Quinalfos/Quinalphos	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	-	0,01	-
Quinometionato/Quinomethionate	0,01	0,01	-	-	0,01	-	-	0,01	-	-	-	0,01	-
Quinoxifeno/Quinoxifen	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Quintoceno/Quintozene	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Quizalofop-etilo/Quizalofop-ethyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Silafluofen/Silafluofen	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Sulfotep/Sulfotep	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Sulprofos/Sulprophos	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005
Tau-fluvalinato/Tau-fluvalinate	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,05	0,01	0,01	-	-	0,01	-
Tebuconazol/Tebuconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Tebufenpirad/Tebufenpyrad	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Tecnaceno/Tecnazene	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Teflutrina/Tefluthrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Telodrin/Telodrin	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	0,01	-
Terbacilo/Terbacil	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-
Terbufos/Terbufos (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Terbumeton/Terbumeton	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-
Terbutilazina/Terbuthylazine	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Terbutrina/Terbutryn	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Tetraclorvinfos/Tetrachlorvinphos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	-	-	0,01	0,005
Tetraconazol/Tetraconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Tetradifon/Tetradifon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Tetrahidroftalimida/Tetrahidroftalimide	0,01	0,01	0,01	-	-	-	-	0,01	-	0,01	-	0,01	-
Tetrametrina/Tetrametrin	0,01	-	-	0,01	-	0,01	-	-	0,01	-	-	0,01	0,01
Tetrasul/Tetrasul	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 23 de 73

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII	
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B
Tiobencarb/Thiobencarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01
Tiometon/Thiometon	-	0,01	0,01	-	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	-
Tolclofos-metil/Tolclofos-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Tolfenpirad/Tolfenpyrad	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005
Transfluthrin/Transfluthrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
Triadimefon/Triadimefon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Triadimenol/Triadimenol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Triazofos/Triazophos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01
Tricloronato/Trichloronate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005
Trifloxiestrobina/Trifloxystrobin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01
Trifluralina/Trifluralin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-
Vinclozolina/Vinclozolin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,015	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Yodofenfos/Iodofenphos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005

Nota 1/Note 1: Plaguicidas y límites de cuantificación (mg/kg) específicos en muestras destinadas a alimentación infantil/Pesticides and specific limit of quantification (mg/kg) in samples intended for baby food:

Parámetro/Parameters	Familia I/Family I	
	Grupo A Group A	Grupo B Group B
Aldrin/Aldrin	0,003	0,003
Cadusafos/Cadusafos	0,006	0,006
Dieldrin/Dieldrin	-	0,003
Disulfoton/Disulfoton	0,003	0,003
Endrin/Endrin	0,003	0,003
Etoprofos/Ethoprophos	0,008	0,008

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 24 de 73

Parámetro/Parameters	Familia I/Family I	
	Grupo A Group A	Grupo B Group B
Fipronil/Fipronil	0,004	0,004
Fipronil sulfona/Fipronil-sulfone	0,004	0,004
Heptacloro/Heptachlor	0,003	0,003
Heptacloro-epóxido endo/Heptachlor-epoxide endo	0,003	0,003
Heptacloro-epóxido exo/Heptachlor-epoxide exo	0,003	0,003
Hexaclorobenceno/Hexachlorobenzene	0,003	0,003
Nitrofen/Nitrofen	0,003	0,003
Terbufos/Terbufos	0,003	0,003

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation n° 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 25 de 73

Procedimiento interno/Internal procedure: LAB 1-01-120. Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (UPLC-MS/MS) / Pesticides residues by liquid chromatography mass spectrometry (UPLC-MS/MS)

- ♦ Familia I: Frutas y hortalizas con alto contenido en agua, con alto contenido en ácido y agua y con alto contenido en grasa e intermedio en agua
Family I: Fruits and vegetables with high water content, with high acid and water content and with high fat and intermediate water content
- Grupo A: Frutas y hortalizas con alto contenido en agua
Group A: *Fruits and vegetables with high water content*

Matrices		
Achicoria/Chicory	Espárrago/Asparagus	Pepino/Cucumber (MV)
Agua de coco/Coconut water	Frambuesa/Raspberry	Pepino dulce/Cucumber
Ajo/Garlic	Fresa/Strawberry	Pera/Pear
Albaricoque/Apricot	Granadilla/Pomegranate	Physalis/Physalis
Alcachofa/Artichoke	Grelo/Grelo	Pimiento/Pepper
Alcaparra/Caper	Guanabana/Guanabana	Piña/Pineapple
Aloe vera/Aloe vera	Guayaba/Guava	Pitaya/Pitaya
Apio/Celery	Guisante/Pea	Plátano-Banana/Banana
Arándano/Blueberry	Gulupa/Gulupa	Platerina/Flat nectarine
Azufaifa/Jujube	Haba/Broad Bean	Pulpa de fresa/Strawberry pulp
Berenjena/Aubergine	Hierba limón/Lemon grass	Pulpa de guanabana/Guanabana pulp
Berza/Kale	Higo/Fig	Puré de ajo/Garlic puree
Boniato/Sweet potato	Higo chumbo/Prickly pear	Puré de albaricoque/Apricot puree
Borrajá/Borage	Hoja de pitaya/Pitaya leaf	Puré de arándano/Blueberry puree
Brécol/Broccoli	Jengibre/Ginger	Puré de calabacín/Courgette puree
Breva/Fig	Judía/Bean	Puré de calabaza/Pumpkin puree
Brotes de lechuga/Lettuce sprouts	Kiwiberry/Kiwiberry	Puré de frambuesa/Raspberry puree
Bulbo de azafrán/Saffron bulb	Lechuga/Lettuce	Puré de fresa/Strawberry puree
Bulbo de hinojo/Fennel bulb	Lichi/Litchi	Puré de manzana/Apple puree
Calabacín/Courgette	Limequat/Limequat	Puré de manzana y fresa/Apple and strawberry puree
Calabaza/Pumpkin	Longan/Longan	Puré de manzana y melocotón/Apple and peach puree
Caña de azúcar/Sugar cane	Macedonia de frutas/Fruit salad	Puré de manzana y pera/Apple and pear puree
Cañasanta/Holy cane	Maíz dulce/Sweet corn	Puré de manzana y piña/Apple and pineapple puree
Caqui/Kaki	Mango/Mango	Puré de manzana y plátano/Apple and banana puree
Carambola/Carambola	Mangostino/Mangosteen	Puré de melocotón/Peach puree
Cardo/Thistle	Manzana/Apple	Puré de mora/Blackberry puree
Caviar cítrico/Citrus caviar	Manzana de acajú/Acaju apple	Puré de pera/Pear puree
Cebolla/Onion	Maracuyá/Passionfruit	Puré de sandía/Watermelon puree
Cereza/Cherry	Melocotón/Peach	Puré de tomate/Tomato puree
Chalota/Shallot	Melón/Melon	Puré de zanahoria/Carrot puree
Champiñón/Mushroom	Melón amargo/Bitter melon	Puré multifrutas/Multifruit puree
Chayote/Chayote	Membrillo/Quince	Rábano/Radish
Chirimoya/Custard Apple	Mezcla de col, zanahoria y nabo/ Cabbage, carrot and turnip mixture	Rambután/Rambutan
Chirivía/Parsnip	Mezcla de col, zanahoria y puerro/ Cabbage, carrot and leek mixture	Remolacha/Beet

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 26 de 73

Matrices		
Chufa/ <i>Tiger nut</i>	Mezcla de frutas del bosque/ <i>Mixed berries</i>	Romanesco/ <i>Romanesco</i>
Coco/ <i>Coconut</i>	Mezcla de hortalizas para salteado/ <i>Mixed vegetables for sauteing</i>	Ruibarbo/ <i>Rhubarb</i>
Col china/ <i>Chinese cabbage</i>	Mezcla de zanahoria, chirivía, nabo, col, puerro y apio/ <i>Carrot, parsnip, turnip, cabbage, leek and celery mix</i>	Sandía/ <i>Watermelon</i>
Col de Bruselas/ <i>Brussels sprouts</i>	<i>Blackberry</i>	Seta/ <i>Fungi</i>
Col kale/ <i>Kale</i>	Nabo/ <i>Turnip</i>	Tamarillo/ <i>Tamarillo</i>
Col repollo/ <i>Cabbage</i>	Naranja/Papaya	Tirabeque/ <i>Pea</i>
Coliflor/ <i>Cauliflower</i>	Nectarina/ <i>Nectarine</i>	Tomate/ <i>Tomato (MV)</i>
Colinabo/ <i>Swede</i>	Níspero/ <i>Medlar</i>	Taro/ <i>Taro</i>
Colirrábano/ <i>Collider</i>	Ñame/ <i>Yam</i>	Trufa/ <i>Truffle</i>
Dátil/ <i>Date</i>	Okra/ <i>Okra</i>	Uva/ <i>Grape</i>
Endivia/ <i>Endive</i>	Pak choi/ <i>Pak choi</i>	Yuca/ <i>Yucca</i>
Ensalada de hojas verdes/ <i>Green leaf salad</i>	Paraguayo/ <i>Paraguaya</i>	Zanahoria/ <i>Carrot</i>
Ensalada de hortalizas/ <i>Vegetable salad</i>	Pasta de boletus/ <i>Boletus paste</i>	Zanahoria/ <i>Carrot</i>
Ensaladilla de verduras/ <i>Vegetable salad</i>	Patata/ <i>Potato</i>	Zucchini/ <i>Zucchini</i>
Escarola/ <i>Escarole</i>		

- **Limitaciones técnicas / Technical limitations:** Jengibre/*Ginger* (Tebufenpirad/*Tebufenpyrad*, Terbufos/*Terbufos*), Patata/*Potato* (Pirafufen-eto/*Pyraflufen-ethyl*).

Matrices para plaguicidas con límite específico de **alimentación infantil** (ver nota 2) / *Matrices for pesticides with specific limit of baby food (see note 2):*

Matrices		
Albaricoque/ <i>Apricot</i>	Melón/ <i>Melon</i>	Puré de melocotón/ <i>Peach puree</i>
Boniato/ <i>Sweet potato</i>	Pepino/ <i>Cucumber (MV)</i>	Puré de pera/ <i>Pear puree</i>
Calabacín/ <i>Courgette</i>	Pera/ <i>Pear</i>	Puré de sandía/ <i>Watermelon puree</i>
Calabaza/ <i>Pumpkin</i>	Pulpa de albaricoque/ <i>Apricot pulp</i>	Puré de zanahoria/ <i>Carrot puree</i>
Fresa/ <i>Strawberry (MV)</i>	Puré de albaricoque/ <i>Apricot puree</i>	Remolacha/ <i>Beet</i>
Manzana/ <i>Apple</i>	Puré de arándano/ <i>Blueberry puree</i>	Tomate/ <i>Tomato</i>
Melocotón/ <i>Peach</i>	Puré de manzana/ <i>Apple puree</i>	Zanahoria/ <i>Carrot</i>

- **Grupo B: Frutas y hortalizas con alto contenido en ácido y agua**
Group B: Fruits and vegetables with high acid and water content

Matrices		
Cereza/ <i>Cherry</i>	Kumquat/ <i>Kumquat</i>	Papaya/ <i>Papaya</i>
Ciruela/ <i>Plum</i>	Lima/ <i>Lime</i>	Piel de limón/ <i>Lemon peel</i>
Granada/ <i>Pomegranate</i>	Limón/ <i>Lemon</i>	Piel de naranja/ <i>Orange peel</i>
Grosella/ <i>Gooseberry</i>	Mandarina/ <i>Mandarin</i>	Pomelo/ <i>Grapefruit</i>
Kiwi/ <i>Kiwi</i>	Naranja/ <i>Orange (MV)</i>	Pulpa de naranja/ <i>Orange pulp</i>

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 27 de 73

Matrices para plaguicidas con límite específico de alimentación infantil (ver nota 2) / *Matrices for pesticides with specific limit of baby food (see note 2):*

Matrices		
Ciruela/ <i>Plum</i>	Limón/ <i>Lemon</i>	Naranja/ <i>Orange (MV)</i>
Kiwi/ <i>Kiwi</i>	Mango/ <i>Mango</i>	

- Grupo C:** Frutas con alto contenido en grasa e intermedio en agua
Group C: *Fruits with high oil and intermediate water content*

Matrices	
Aceituna/ <i>Olive</i>	Algarroba/ <i>Carob</i>
Aguacate/ <i>Avocad (MV)</i>	Fruto de cacao/ <i>Cocoa fruit</i>
Pulpa de aguacate/ <i>Avocado pulp</i>	

- Familia II:** Alimentos elaborados a base de frutas y hortalizas con alto contenido en agua y alto contenido en ácido y agua
Family II: *Processed food based on fruits and vegetables with high water content and high acid and water content*

- Grupo A:** Alimentos elaborados a base de frutas y hortalizas con alto contenido en agua
Group A: *Foods made from fruits and vegetables with high water content*

Matrices	
Acelga en conserva/ <i>Canned chard</i>	Maíz dulce en conserva/ <i>Canned sweet corn</i>
Ajo en conserva/ <i>Canned garlic</i>	Mermelada de calabaza/ <i>Pumpkin jam</i>
Alcachofa en conserva/ <i>Canned artichoke</i>	Mermelada de tomate/ <i>Tomato jam</i>
Alcaparra en conserva/ <i>Canned caper</i>	Pepinillos en conserva/ <i>Canned gherkin</i>
Boniato cocido/ <i>Boiled Sweet Potato</i>	Pimiento en conserva/ <i>Canned pepper</i>
Borraja en conserva/ <i>Canned borage</i>	Pisto de verduras/ <i>Vegetable ratatouille</i>
Crema de brécol/ <i>Broccoli cream</i>	Remolacha cocida/ <i>Baked beet</i>
Crema de brécol y garbanzos/ <i>Broccoli and chickpea cream</i>	Salmorejo/ <i>Salmorejo</i>
Crema de calabacín/ <i>Zucchini cream</i>	Salsa de tomate/ <i>Tomato sauce</i>
Crema de calabaza/ <i>Pumpkin cream</i>	Salsa tartufata/ <i>Tartufata sauce</i>
Crema de zanahoria/ <i>Carrot cream</i>	Tomate frito/ <i>Fried tomato</i>
Espinaca en conserva/ <i>Canned spinach</i>	Vichyssoise (crema de puerro)/ <i>Vichyssoise (Leek cream)</i>
Gazpacho/ <i>Gazpacho (MV)</i>	

- Grupo B:** Alimentos elaborados a base de frutas y hortalizas con alto contenido en ácido y agua
Group B: *Foods made from fruits and vegetables with high water and acid content*

Matrices	
Confitura de fresa/ <i>Strawberry jam</i>	Puré concentrado de arándano / <i>Blueberry concentrate puree</i>
Dulce de manzana/ <i>Apple candy</i>	Puré concentrado de fresa / <i>Strawberry concentrate puree (MV)</i>
Mermelada de arándanos y manzana/ <i>Blueberry and apple jam</i>	Puré concentrado de frambuesa / <i>Raspberry concentrate puree</i>
Mermelada de cereza/ <i>Cherry jam</i>	Puré concentrado de lima / <i>Lime concentrate puree</i>
Mermelada de frambuesa/ <i>Raspberry jam</i>	Puré concentrado de limón / <i>Lemon concentrate puree</i>

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 28 de 73

Matrices	
Mermelada de frutos rojos/ <i>Red fruit jam</i>	Puré concentrado de mandarina / <i>Mandarin concentrate puree</i>
Mermelada de limón/ <i>Lemon jam</i>	Puré concentrado de melocotón / <i>Peach concentrate puree</i>
Mermelada de mango/ <i>Mango jam</i>	Puré concentrado de mora / <i>Blackberry concentrate puree</i>
Mermelada de manzana/ <i>Apple jam</i>	Puré concentrado de naranja / <i>Orange concentrate puree</i>
Mermelada de naranja/ <i>Orange jam</i>	Puré concentrado de tomate / <i>Tomato concentrate puree</i>
Mermelada de tomate y albahaca/ <i>Tomato and basil jam</i>	Puré concentrado de uva / <i>Grape concentrate puree</i>
Preconfitura de melocotón/ <i>Peach preconfitted</i>	Puré concentrado de zanahoria / <i>Carrot concentrate puree</i>

Matrices para plaguicidas con límite específico de **alimentación infantil** (ver nota 2) / *Matrices for pesticides with specific limit of baby food (see note 2):*

Matrices		
Puré concentrado de fresa/ <i>Strawberry concentrate puree</i>	Puré concentrado de naranja/ <i>Orange concentrate puree</i>	

- ♦ **Familia III: Material vegetal**
Family III: Plant material
- **Grupo A: Hierbas aromáticas, plantas y hojas frescas**
Group A: Aromatic herbs, plants and fresh leaves

Matrices		
Acelga/ <i>Chard</i>	Hoja de cebada/ <i>Barley leaf</i>	Hoja de rábano/ <i>Radish leaf</i>
Ajedrea/ <i>Savory</i>	Hoja de cebolla/ <i>Onion leaf</i>	Hoja de regaliz/ <i>Licorice leaf</i>
Ajete/ <i>Egyptian leek</i>	Hoja de cerezo/ <i>Cherry leaf</i>	Hoja de remolacha/ <i>Beetroot</i>
Albahaca/ <i>Basil</i>	Hoja de chirimoyo/ <i>Cherimoyas leaf</i>	Hoja de sandía/ <i>Watermelon leaf</i>
Alfalfa/ <i>Alfalfa</i>	Hoja de col/ <i>Cabbage leaf</i>	Hoja de sauco/ <i>Elder leaf</i>
Berros de agua/ <i>Watercress</i>	Hoja de coliflor/ <i>Cauliflower leaf</i>	Hoja de tabaco/ <i>Tobacco leaf</i>
Brotes de remolacha/ <i>Baby beet leaves</i>	Hoja de colirrábano/ <i>Kohlrabi leaf</i>	Hoja de tomate/ <i>Tomato leaf (MV)</i>
Canónigo/ <i>Lamb's lettuce</i>	Hoja de colza/ <i>Rape leaf</i>	Hoja de trigo/ <i>Wheat leaf</i>
Cebolleta/ <i>Welsh onion</i>	Hoja de curry/ <i>Curry leaf</i>	Hoja de trigo y centeno/ <i>Wheat and rye leaf</i>
Cebollino/ <i>Chives</i>	Hoja de espárrago/ <i>Asparagus leaf</i>	Hoja de triticale/ <i>Triticale leaf</i>
Cilantro/ <i>Coriander</i>	Hoja de ficus/ <i>Ficus leaf</i>	Hoja de verdolaga/ <i>Purslane leaf</i>
Eneldo/ <i>Dill</i>	Hoja de frambuesa/ <i>Raspberry leaf</i>	Hoja de veza/ <i>Vetch leaf</i>
Esparceta/ <i>Sainfoin</i>	Hoja de fresa/ <i>Strawberry leaf</i>	Hoja de vid/ <i>Vine leaf</i>
Espinaca/ <i>Spinach</i>	Hoja de garbanzo/ <i>Chickpea leaf</i>	Hoja de yero/ <i>Yero leaf</i>
Estragón/ <i>Tarragon</i>	Hoja de girasol/ <i>Sunflower leaf</i>	Hoja de zanahoria/ <i>Carrot leaf</i>
Flor de girasol/ <i>Sunflower</i>	Hoja de granado/ <i>Pomegranate leaf</i>	Hojas de naranjo y limonero/ <i>Orange and lemon leaves</i>
Flor de melocotonero/ <i>Peach blossom</i>	Hoja de guisante/ <i>Pea leaf</i>	Hojas y tallos de almendro/ <i>Almond leaves and stems</i>
Flores comestibles/ <i>Edible flowers</i>	Hoja de haba/ <i>Bean leaf</i>	Hojas y tallos de berenjena/ <i>Aubergine leaves and stems</i>
Heno de avena/ <i>Oat hay</i>	Hoja de higuera/ <i>Fig leaf</i>	Hojas y tallos de caviar cítrico/ <i>Leaves and stems of citrus caviar</i>

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 29 de 73

Matrices		
Heno de avena y cebada/ <i>Oat and barley hay</i>	Hoja de judía/ <i>Bean leaf</i>	Hojas y tallos de colza/ <i>Canola leaves and stems</i>
Heno de avena y trigo/ <i>Oat and wheat hay</i>	Hoja de kiwi/ <i>Kiwi leaf</i>	Hojas y tallos de girasol/ <i>Sunflower leaves and stems</i>
Heno de avena y triticale/ <i>Oat and triticale hay</i>	Hoja de lichi/ <i>Litchi leaf</i>	Hojas y tallos de haba/ <i>Broad bean leaves and stems</i>
Heno de avena y veza/ <i>Oat and vetch hay</i>	Hoja de limonero/ <i>Lemon leaf</i>	Hojas y tallos de limonero/ <i>Lemon leaves and stems</i>
Heno de cebada/ <i>Barley hay</i>	Hoja de lúpulo/ <i>Hop leaf</i>	Hojas y tallos de mandarina/ <i>Mandarin leaves and stems</i>
Heno de mezcla forrajera/ <i>Pasture hay</i>	Hoja de maíz/ <i>Sweet corn leaf</i>	Hojas y tallos de naranjo/ <i>Orange leaves and stems</i>
Heno de pastos/ <i>Grass hay</i>	Hoja de mandarina/ <i>Mandarin leaf</i>	Hojas y tallos de olivo/ <i>Olive leaves and stems</i>
Heno de trigo/ <i>Wheat hay</i>	Hoja de mango/ <i>Mango leaf</i>	Hojas y tallos de pino/ <i>Pine leaves and stems</i>
Hierbabuena/ <i>Peppermint</i>	Hoja de manzano/ <i>Apple leaf</i>	Hojas y tallos de sandía/ <i>Watermelon leaves and stems</i>
Hierbas varias/ <i>Various herbs</i>	Hoja de melocotonero/ <i>Peach leaf</i>	Hojas y tallos de tomate/ <i>Tomato leaves and stems</i>
Hinojo/ <i>Fennel</i>	Hoja de melón/ <i>Melon leaf</i>	Hojas y tallos de vid/ <i>Vine leaves and stems</i>
Hoja de aguacate/ <i>Avocado leaf</i>	Hoja de membrillo/ <i>Quince leaf</i>	Ipomea acuática / <i>Aquatic ipomea</i>
Hoja de ajo/ <i>Garlic leaf</i>	Hoja de morera/ <i>Mulberry leaf</i>	Menta/ <i>Mint</i>
Hoja de albaricoque/ <i>Apricot leaf</i>	Hoja de mostaza/ <i>Mustard leaf</i>	Mezcla de brotes comestibles/ <i>Edible Sprout Mix</i>
Hoja de alcachofa/ <i>Artichoke leaf</i>	Hoja de naranjo/ <i>Orange leaf</i>	Mezcla de canónigos y rúcula/ <i>Mixed lamb's lettuce and arugula</i>
Hoja de algarroba/ <i>Carob leaf</i>	Hoja de nashi/ <i>Nashi leaf</i>	Mezcla de hierbas/ <i>Herbal mix</i>
Hoja de almendro/ <i>Almond tree leaf</i>	Hoja de nectarina/ <i>Nectarine leaf</i>	Moringa/ <i>Moringa</i>
Hoja de apio/ <i>Celery leaf</i>	Hoja de níspero/ <i>Medlar leaf</i>	Orégano/ <i>Oregano</i>
Hoja de arándano/ <i>Blueberry leaf</i>	Hoja de nogal/ <i>Walnut leaf</i>	Pasto/ <i>Grass</i>
Hoja de avena / <i>Oat leaf</i>	Hoja de olivo/ <i>Olive leaf</i>	Perejil/ <i>Parsley</i>
Hoja de avena y hoja de ceza/ <i>Oat leaf and ceza leaf</i>	Hoja de papaya/ <i>Papaya leaf</i>	Planta de arroz/ <i>Rice plant</i>
Hoja de avena y zulla/ <i>Oat and zulla leaf</i>	Hoja de paraguay/ <i>Paraguay leaf</i>	Puerro/ <i>Leek</i>
Hoja de berenjena/ <i>Aubergine leaf</i>	Hoja de patata/ <i>Potato leaf</i>	Puyón de piña/ <i>Pineapple puyon</i>
Hoja de boniato/ <i>Sweet potato leaf</i>	Hoja de pepino/ <i>Cucumber leaf</i>	Romero/ <i>Rosemary</i>
Hoja de borraja/ <i>Borage leaf</i>	Hoja de pera/ <i>Pear leaf</i>	Rúcula/ <i>Rucola</i>
Hoja de brécol/ <i>Broccoli leaf</i>	Hoja de pimiento/ <i>Pepper leaf</i>	Salicornia/ <i>Salicornia</i>
Hoja de calabacín/ <i>Courgette leaf</i>	Hoja de pino/ <i>Pine leaf</i>	Salvia/ <i>Sage</i>
Hoja de cáñamo/ <i>Hemp leaf</i>	Hoja de pistacho/ <i>Pistachio leaf</i>	Tallo de pistacho/ <i>Pistachio stem</i>
Hoja de caqui/ <i>Kaki leaf</i>	Hoja de platanera/ <i>Banana leaf</i>	Tomillo/ <i>Thyme</i>
Hoja de castaño/ <i>Chestnut leaf</i>	Hoja de pomelo/ <i>Grapefruit leaf</i>	

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 30 de 73

- **Grupo B:** Hierbas aromáticas, plantas y hojas secas
Group B: Aromatic herbs, plants and dried leaves

Matrices	
Hoja de estevia seca/Dried stevia leaf	Tabaco curado/Cured tobacco (MV)

- ♦ **Familia IV:** Zumos y néctares
Family IV: Juices and nectars

Matrices	
Mosto de uva/Grape must	Zumo de lima/Lime juice
Zumo concentrado de arándano/ Concentrated blueberry juice	Zumo de limón/Lemon juice
Zumo concentrado de granada/ Concentrated pomegranate juice	Zumo de mandarina/Mandarine juice
Zumo concentrado de lima/ Concentrated lime juice	Zumo de manzana/Apple juice
Zumo concentrado de limón/ Concentrated lemon juice	Zumo de manzana y pera/Apple and pear juice
Zumo concentrado de mandarina/Concentrated mandarin juice	Zumo de manzana y zanahoria/Apple and carrot juice
Zumo concentrado de manzana/Concentrated apple juice	Zumo de maracuyá/Passion fruit juice
Zumo concentrado de maracuyá/ Passionfruit juice	Zumo de melocotón/Peach juice
Zumo concentrado de melocotón/Concentrated peach juice	Zumo de naranja/Orange juice (MV)
Zumo concentrado de naranja/Concentrated orange juice	Zumo de noni/Noni juice
Zumo concentrado de pepino/Concentrated cucumber juice	Zumo de piña/Pineapple juice
Zumo concentrado de piña/Concentrated pineapple juice	Zumo de pomelo/Grapefruit juice
Zumo concentrado de uva/ Concentrated grape juice	Zumo de tomate/Tomato juice
Zumo de caña/Cane juice	Zumo de uva/Grape juice
Zumo de frambuesa/Raspberry juice	Zumo de zanahoria/Carrot juice
	Zumo multifrutas/Multifruit juice

Matrices para plaguicidas con límite específico de **alimentación infantil** (ver nota 2) / *Matrices for pesticides with specific limit of **baby food** (see note 2):*

Matrices		
Zumo de manzana/Apple juice	Zumo de melocotón/Peach juice	Zumo de naranja/Orange juice

- ♦ **Familia V:** Frutos secos y semillas oleaginosas
Family V: Tree nuts and oil seeds

Matrices	
Almendra/Almond (MV)	Piñón/Pinon
Almendra frita/Fried almond	Pistacho/Pistachio (MV)
Almendra tostada/Toasted almond	Semilla de algarroba/Carob seed
Anacardo/Cashew nut	Semilla de calabaza/Pumpkin seed
Anacardo tostado/Toasted cashew nut	Semilla de cáñamo/Hemp seed
Avellana/Hazelnut	Semilla de cebada y avena/Barley and oat seed
Bellota/Acorn	Semilla de cebollino/Chives seed
Cacahuete/Peanut	Semilla de cilantro/Coriander seed

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 31 de 73

Matrices	
Cacahuete con miel y sal/ <i>Peanuts with honey and salt</i>	Semilla de colza/ <i>Rapeseed</i>
Cacahuete frito/ <i>Fried peanut</i>	Semilla de eneldo/ <i>Dill seed</i>
Castaña/ <i>Chestnut</i>	Semilla de girasol/ <i>Sunflower seed</i>
Crema de pistacho/ <i>Pistachio cream</i>	Semilla de lino/ <i>Lin seed</i>
Haba frita/ <i>Fried bean</i>	Semilla de melón/ <i>Melon seed</i>
Harina de almendra/ <i>Almond flour</i>	Semilla de palma (palmiste)/ <i>Palm seed</i>
Mantequilla de cacahuete/ <i>Peanut butter</i>	Semilla de perejil/ <i>Parsley seed</i>
Mezcla de cacahuete y anacardo con miel y sal/ <i>Peanut and cashew nut mixture with honey and salt</i>	Semilla de pimienta/ <i>Pepper seed</i>
Mezcla de frutos secos y frutas deshidratadas/ <i>Tree nuts and dried fruit mixture</i>	Semilla de sésamo/ <i>Sesame seed</i>
Mezcla de frutos secos/ <i>Fruits nuts mixture</i>	Semilla de chía/ <i>Chive seed</i>
Mezcla de semillas oleaginosas/ <i>Oil seeds mixture</i>	Semilla de soja/ <i>Soybeans seed</i>
Nuez/ <i>Nut</i>	Semilla de tomillo/ <i>Thyme seed</i>
	Torta de camelina/ <i>Camelina cake</i>

♦ **Familia VI: Cereales y derivados**
Family VI: Cereals and derivatives

Matrices		
Arroz blanco/ <i>White rice</i>	Harina de cáñamo/ <i>Hemp flour</i>	Mezcla de avena y veza/ <i>Oat and vetch mix</i>
Arroz integral/ <i>Brown rice</i>	Harina de espelta/ <i>Spelt flour</i>	Mezcla de avena y trigo/ <i>Oat and wheat mix</i>
Avena/ <i>Oat</i>	Harina de espelta tostada (gofio de espelta)/ <i>Toasted spelt flour</i>	Mezcla de cereales / <i>Cereals mixture</i>
Cáscara de trigo/ <i>Wheat shell</i>	Harina de maíz/ <i>Maiz flour</i>	Pan de centeno/ <i>Rye bread</i>
Cebada/ <i>Barley</i>	Harina de maíz tostada (gofio de maíz)/ <i>Toasted maize flour</i>	Pan integral de espelta/ <i>Wholemeal spelt bread</i>
Centeno/ <i>Rye</i>	Harina de trigo/ <i>Wheat flour</i> (MV)	Pasta seca (sémola de trigo duro)/ <i>Dried pasta (durum wheat semolina)</i>
Copos de avena/ <i>Oat flakes</i>	Harina de trigo integral/ <i>Whole wheat flour</i>	Quinoa/ <i>Quinoa</i>
Espelta/ <i>Spelt</i>	Harina de trigo sarraceno/ <i>Sarracene wheat flour</i>	Salvado/ <i>Bran</i>
Germen de trigo/ <i>Wheat germ</i>	Levadura/ <i>Yeast</i>	Tranquillón/ <i>Tranquillon</i>
Granola/ <i>Granola</i>	Maíz frito/ <i>Fried corn</i>	Trigo/ <i>Wheat</i>
Harina de algarrobo/ <i>Carob flour</i>	Maíz seco/ <i>Dried corn</i>	Triticale/ <i>Triticale</i>
Harina de avena/ <i>Oat flour</i>	Material comestible a base de cereales/ <i>Cereal-based edible material</i>	Veza/ <i>Vetch</i>
Harina de avena tostada (gofio de avena)/ <i>Toasted oat flour</i>		

♦ **Familia VII: Legumbres y productos derivados**
Family VII: Legumes and derived products

Matrices	
Garbanzo seco/ <i>Dry chickpea</i>	Harina de soja/ <i>Soya flour</i>
Guisante seco/ <i>Dry pea</i>	Hummus de garbanzo/ <i>Chickpea hummus</i>
Garbanzo cocido/ <i>Cooked chickpea</i>	Judía seca/ <i>Dried bean</i> (MV)
Haba seca/ <i>Dry bean</i>	Lenteja/ <i>Lentil</i>
	Yero/ <i>Yero</i>

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 32 de 73

- ♦ **Familia VIII: Alimentos con alto contenido en azúcar y bajo contenido en agua**
Family VIII: Food with high sugar and low water content

- **Grupo A: Frutas y hortalizas deshidratadas**
Group A: Dried fruits and vegetables

Matrices		
Agracejo seco / <i>Dry barrazza</i>	Harina de pera / <i>Pear flour</i>	Orejones / <i>Dried peaches</i>
Arándano deshidratado / <i>Dehydrated blueberry</i>	Harina de setas / <i>Mushroom flour</i>	Pera deshidratada / <i>Dehydrated pear</i>
Banana deshidratada (plátano deshidratado) / <i>Dehydrated banana</i>	Higo seco / <i>Dry fig</i>	Pimiento seco / <i>Dry pepper</i>
Cebolla deshidratada / <i>Dehydrated onion</i>	Mango deshidratado / <i>Dehydrated mango</i>	Piña deshidratada / <i>Dehydrated pineapple</i>
Cerezas en alcohol / <i>Cherries in alcohol</i>	Manzana deshidratada / <i>Dehydrated apple</i>	Seta deshidratada / <i>Dehydrated fungi</i>
Ciruela pasa / <i>Prune</i>	Mezcla de frutas deshidratadas / <i>Dehydrated fruits mix</i>	Tomate deshidratado / <i>Dehydrated tomato</i>
Dátil deshidratado / <i>Dehydrated date (MV)</i>	Naranja deshidratada / <i>Dehydrated orange</i>	Uva pasa / <i>Dry raisin</i>

- **Grupo B: Miel, melazas y productos de la apicultura**
Group B: Honey, molasses and beekeeping products

Matrices		
Azúcar moreno / <i>Brown sugar</i>	Miel / <i>Honey (MV)</i>	Sirope de agave / <i>Agave syrup</i>
Jarabe de glucosa / <i>Glucose syrup</i>	Polen / <i>Pollen</i>	Sirope de arce / <i>Maple syrup</i>

- ♦ **Familia IX: Aceites vegetales**
Family IX: Vegetable oils

Matrices	
Aceite de aguacate crudo / <i>Crude avocado oil</i>	Aceite de oliva lampante / <i>Lampante olive oil (MV)</i>
Aceite de aguacate refinado / <i>Refined avocado oil</i>	Aceite de oliva refinado / <i>Refined olive oil (MV)</i>
Aceite de argán / <i>Argan oil</i>	Aceite de oliva virgen extra / <i>Extra virgin olive oil (MV)</i>
Aceite de café / <i>Coffee oil</i>	Aceite de orujo de oliva / <i>Pomace olive oil (MV)</i>
Aceite de colza refinado / <i>Refined rape oil</i>	Aceite de palma crudo / <i>Crude palm oil</i>
Aceite de girasol crudo / <i>Crude sunflower oil</i>	Aceite de pepita de uva / <i>Grape seed oil</i>
Aceite de girasol refinado / <i>Refined sunflower oil</i>	Aceite de soja refinado / <i>Refined soya oil</i>
Aceite de nuez / <i>Walnut oil</i>	Aceite de soja crudo / <i>Raw oil</i>
Aceite de oliva / <i>Olive oil (MV)</i>	Mezcla de aceite de oliva y aceite de girasol / <i>Olive oil and sunflower oil mix</i>

LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS

Revisión/Revision: 68
Fecha:20/10/2025

Plaguicidas y límites de cuantificación (mg/kg) aplicables / *Pesticides and limit of quantification (mg/kg):*

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII		Familia IX Family IX
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B	
Abamectina/Abamectin	0,01 (*)	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-
Acefato /Acephate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-
Acequinocil/Acequinocyl	0,01	0,01	-	-	-	-	-	0,01	-	0,01	-	-	-	-
Acetamiprid/Acetamiprid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Acetocloro/Acetochlor	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	-	0,01	-	-
Acibenzolar-S-metilo/Acibenzolar-S-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,05	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Ácido acibenzolar/Acibenzolar acid	0,01	0,01	-	-	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	-	0,01	-	-
Aldicarb/Aldicarb	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	0,01	-	0,005	0,01
Aldicarb sulfona/Aldicarb sulfone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-
Aldicarb sulfoxido/Aldicarb sulfoxide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	-	-	0,01	-	0,01
Ametoctradina/Ametoctradin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Ametrina/Ametryn	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Amidosulfuron/Amidosulfuron	0,01	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-
Amisulbrom/Amisulbrom	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-
Anilofos/Anilofos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Asulam/Asulam	0,01	0,01	-	-	-	0,01	0,05	-	-	-	-	0,01	-	-
Atrazina/Atrazine	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	-	-	-	0,01
Azaconazol/Azaconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Azadiractina/Azadiracthin	0,01	0,01	0,01	-	-	0,01	-	-	0,01	-	-	0,01	0,005	-
Azinfos-etil/Azinphos-ethyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Azinfos-metil/Azinphos-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Azoxistrobina/Azoxystrobin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII		Familia IX Family IX
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B	
Bendiocarb/Bendiocarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Bensulfuron-metil/Bensulfuron-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Bentazona/Bentazone	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Bentiavalicarbo-isopropilo/ Benthiavalicarb-isopropyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Benzoato de denatonio/ Denatonium benzoate	0,01	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-
Bifenazato (incl. Bifenazato diazeno) /Bifenazate (inc. Bifenazate-diazeze)	0,01	0,01	0,01	-	-	0,01	0,05	-	0,01	0,01	-	-	0,005	-
Bioaletrina/Bioallethrin	0,01	0,01	-	-	-	0,01	-	-	0,01	0,01	-	-	0,005	-
Bispiribac/Bispyribac	-	-	-	-	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-
Bitertanol/Bitertanol	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,01	-	-	-	-
Bixafen/Bixafen	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Boscalida/Boscalid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Bromoxinil/Bromoxynil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	-
Bromuconazol/Bromuconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Butoxicarboxim/Butoxycarboxi m	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Carbaril/Carbaryl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Carbendazima + benomilo/ Carbendazim+benomyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Carbetamida/Carbetamide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Carbofurano/Carbofuran	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,005	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	-	-
Carboxina/Carboxin	0,01	0,01	-	-	-	0,01	0,05	-	-	0,01	0,01	-	0,005	-
Carboxina sulfoxido/Carboxin sulfoxide	0,01	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	-
Carfentrazona-etilo/ Carfentrazone-Ethyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII		Familia IX Family IX
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B	
Diflubenzuron/Diflubenzuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,005	0,01
Dimefuron/Dimefuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Dimetacolor/Dimethachlor	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Dimetenamida/Dimethenamid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Dimetoato/Dimethoate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Dimoxistrobina/Dimoxystrobin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Dimpropiridaz/Dimpropyridaz	0,01	-	-	-	-	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	-
Diniconazol/Diniconazole	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	-	-	-	-
Dinotefuran/Dinotefuran	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Dinoterb/Dinoterb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Dioxation/Dioxathion	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,01	-
Disulfoton sulfona/Disulfoton-sulfone (Ver nota 2/See note 2)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Disulfoton sulfoxido/Disulfoton-sulfoxide (Ver nota 2/See note 2)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Diuron/Diuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-
DMSA/DMSA	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
DMST/DMST	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
DMPF/DMPF	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	0,01	0,005	-
Dodemorph/Dodemorph	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	-
Dodina/Dodine	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	-	0,01	0,005	-
Emamectina/Emamectin	0,002	0,002	0,002	-	0,01	0,002	0,05	0,002	0,002	0,002	-	0,002	-	-
EPN/EPN	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	-	-	-	-
Epoxiconazol/Epoxiconazole	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	-	-	0,01	0,005	0,01
Espinetoram/Spinetoram	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	-

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII		Familia IX Family IX
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B	
Espirodiclofeno/ <i>Spirodiclofen</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	-
Espiromesifeno/ <i>Spiromesifen</i>	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	0,01	-	-	-	-
Espiroxamina/ <i>Spiroxamine</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	-	0,01	0,005	-
Espirotetramat/ <i>Spirotetramat</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Espirotetramat enol/ <i>Spirotetramat enol</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-
Espirotetramat enol glucósido/ <i>Spirotetramat enol glucoside</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Espirotetramat ketohidroxi/ <i>Spirotetramat ketohidroxy</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Espirotetramat monohidroxi/ <i>Spirotetramat monohidroxy</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Etametsulfuron-metil/ <i>Ethametsulfuron-methyl</i>	0,01	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	-	-	-	0,005	-
Ethiofencarb/ <i>Ethiofencarb</i>	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,005	0,01
Ethiprole/ <i>Ethiprole</i>	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	-	-	0,01	-	0,01
Etirimol/ <i>Ethirimol</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Etufenprox/ <i>Etofenprox</i>	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-
Etofumesato/ <i>Ethofumesate</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	0,01	-	-	-	-	0,01
Etoxazol/ <i>Etoazole</i>	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	-	-	-	-
Famoxadona/ <i>Famoxadone</i>	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	0,01	0,005	-
Fenamidona/ <i>Fenamidone</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Fenamifos sulfona/ <i>Fenamiphos sulphone</i>	0,01	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	0,01	-	0,01	0,005	-
Fenamifos sulfóxido/ <i>Fenamiphos sulphoxide</i>	0,01	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	0,01	-	0,01	0,005	-
Fenazaquin/ <i>Fenazaquin</i>	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	-	-	-	-
Fenbuconazol/ <i>Fenbuconazole</i>	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	-	-	-	0,01
Fenhexamida/ <i>Fenhexamid</i>	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	0,01	0,01	-	-

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII		Familia IX Family IX
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B	
Fenmedifam/Phenmedipham	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Fenoxaprop-P-ethyl/ Fenoxaprop-P-ethyl	-	-	0,01	-	-	-	0,05	-	0,01	-	-	-	-	-
Fenoxicarb/Fenoxycarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-	-	-	0,01	0,01	0,005	-
Fenpiclonil/Fenpiclonil	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	-	0,01	0,01	-	0,01
Fenpicoxamida/Fenpicoxamid	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	0,01	0,005	-
Fenpirazamina/Fenpyrazamine	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-
Fenpiroximato/Fenpiroximate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	-
Fenpropidina/Fenpropidin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	0,01	0,005	-
Fenpropimorfo/Fenpropimorph	-	-	-	-	-	-	0,05	0,01	0,01	-	-	-	-	0,01
Fensulfotio/Fensulfothion (Ver nota 2/See note 2)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Fensulfotio oxon/Fensulfothion oxon	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	0,01	0,01	0,005	-
Fensulfotio oxon sulfona /Fensulfothion oxon sulfone	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	0,01	0,01	0,005	-
Fensulfotio sulfona/Fensulfothion sulfone	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	0,01	0,01	0,005	-
Fentin/Fentin	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fention oxon/Fenthion oxon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	0,01	0,01	0,005	-
Fention oxon sulfona/ Fenthion oxon sulfone	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-
Fention oxon sulfoxido/ Fenthion oxon sulfoxide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Fention sulfona/Fenthion sulfone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Fention sulfóxido/Fenthion-sulfoxide	0,01	0,01	0,01	-	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,005	0,01
Flazasulfuron/Flazasulfuron	0,01	0,01	-	-	-	0,01	0,05	-	-	0,01	-	-	0,005	-
Flometoquin/Flometoquin	0,01	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	0,01	-	-	0,005	-

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII		Familia IX Family IX
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B	
Flonicamida/Flonicamid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Florasulam/Florasulam	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	-	-	-	-	0,005	-
Florpyrauxifen-benzyl/Florpyrauxifen-benzyl	0,01	0,01	-	0,01	0,01	-	-	0,01	-	-	-	0,01	0,005	-
Fluacifop/Fluazifop	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	-	-	0,01	-	-
Fluacifop-P-butil/Fluazifop-P-butil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	0,01
Fluazinam/Fluazinam	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-
Flubendiamida/Flubendiamide	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,05	-	-	-	-	0,01	-	-
Flucicloxuron/Flucycloxuron	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	0,01	0,005	-
Flufenacet/Flufenacet	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Flufencina/Flufenzin	-	-	-	-	-	-	0,05	-	-	-	-	-	-	-
Flufenoxuron/Flufenoxuron	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	-
Fluometuron/Fluometuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	0,01	0,01	-	0,01
Fluopicolida/Fluopicolide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Fluopyram/Fluopyram	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Fluoxastrobin/Fluoxastrobin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Flupiradifurona/Flupyradifurone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-
Fluquinconazol/Fluquinconazole	-	-	-	-	-	-	0,05	-	-	-	-	-	-	0,01
Flurocloridrona/Flurochloridone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Fluroxipir/Fluroxypyr	0,01	0,01	-	-	0,01	-	-	0,01	-	-	-	0,01	-	-
Fluroxipir 1-metilheptil ester/Fluroxypyr 1-methylheptil ester	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	-	-	0,005	-
Flurprimidol/Flurprimidole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Flurtamona/Flurtamone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Flusilazol/Flusilazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII		Familia IX Family IX
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B	
Flutianil/Flutianil	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	0,01	-	-	-
Flutolanil/Flutolanil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Flutriafol/Flutriafol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Fluxapirosad/Fluxapyrosad	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Fomesafen/Fomesafen	0,01	0,01	-	-	-	0,01	0,05	-	-	-	-	-	-	-
Foramsulfuron/Foramsulfuron	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	-	-	-	-
Forato-sulfona/Phorate-sulfone	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Forato-sulfoxido/Phorate-sulfoxide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Forclorfenuron/Forchlorfenuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Formetanato/Formetanate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Fosalon/Phosalone	0,01	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	-	-	-	0,005	-
Fosfamidon/Phosphamidon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Fostiazato/Fosthiazate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Foxim/Phoxim	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	0,01
Fuberidazol/Fuberidazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
FurmecicloxFurmecycloxF	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	0,01	-	-	-
Halauxifen/Halauxifen	0,01	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-
Halauxifen-metil/Halauxifen-methyl	0,01	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	-	-	-	0,005	-
Halosulfuron metil/Halosulfuron-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	0,01	0,005	-
Haloxifop/Haloxifop (Ver nota 2/See note 2)	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	-	0,01	0,005	-
Haloxifop-etoxietilo/Haloxifop-etoxiethyl (Ver nota 2/See note 2)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	0,01
Haloxifop-metilo/Haloxifop-methyl (Ver nota 2/See note 2)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII		Familia IX Family IX
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B	
Hexaclorofeno/Hexachlorophene	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,005	-
Hexaflumuron/Hexaflumuron	0,01	0,01	-	0,01	0,01	-	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-
Hexitiazox/Hexythiazox	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	0,01
3-hidroxicarbofurano/ 3-hidroxicarbofuran	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001	0,005	0,01	0,001	-	-	0,01	0,001	-
Himexazol/Hymexazol	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Icaridin/Icaridin	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Imazalil/Imazalil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Imazametabenz- metil/Imazamethabenz-methyl	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Imazamox/Imazamox	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	-	0,01	0,005	-
Imazapyr/Imazapyr	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	-	0,01	0,005	-
Imazaquin/Imazaquin	0,01	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	-	-	0,01	0,005	-
Imidacloprid/Imidacloprid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Indoxacarb/Indoxacarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	-
Ioxynil/Ioxynil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	0,01	0,005	-
Ipconazol/Ipconazol	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Iprobenfos/Iprobenfos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01
Iprovalicarbo/Iprovalicarb	0,01	-	0,01	-	-	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Isofetamida/Isofetamid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Isopirazam/Isopyrazam	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	-
Isoprocab/Isoprocab	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Isoproturon/Isoproturon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Isoxaben/Isoxaben	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Isoxaflutol/Isoxaflutol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	0,01	0,005	-
Isoxaflutol diketonitrile/ Isoxaflutol diketonitrile	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	0,01	-	0,005	-

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII		Familia IX Family IX
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B	
Isoxation/Isoxathion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Karanjin/Karanjin	0,01	0,01	-	0,01	0,01	-	-	0,01	-	-	0,01	0,01	-	-
Lenacilo/Lenacil	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	-	-	-	0,01
Linuron/Linuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Lufenuron/Lufenuron	0,01	0,01	0,01	-	-	0,01	0,05	-	-	0,01	-	-	-	-
Malaoxon/Malaoxon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	0,01
Mandestrobina/Mandestrobina	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	0,01	0,01	0,005	-
Mandipropamid/Mandipropamid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	-
Matrina/Matrine	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	-	0,005	-
MCPA/MCPA	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,05	-	-	-	-	0,01	-	-
Mecarbam/Mecarbam	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	-
Mecoprop/Mecoprop	0,01	0,01	-	-	0,01	0,01	-	-	-	-	-	-	-	0,01
Mefentrifluconazol/Mefentrifluconazole	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	0,01	0,01	0,005	-
Mepanipirima/Mepanipyrim	-	-	0,01	-	-	-	0,05	-	0,01	0,01	0,01	-	-	-
Mepronilo/Mepronil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Meptildinocap/Meptildinocap	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,05	-	-	-	-	0,01	-	-
Mesosulfuron metilo/Mesosulfuron-methyl	0,01	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-
Mesotriona/Mesotrione	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	-	0,01	-	-
Metabenzthiazuron/Methabenzthiazuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Metacrifos/Methacrifos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Metaflumizona/Metaflumizone	0,01	0,01	-	-	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	-	-	-
Metamidofos/Metamidophos	0,01	0,01	-	0,01	0,01	-	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Metamitrona/Metamitron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metazachlor/Metazachlor	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	-	-	-	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII		Familia IX Family IX
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B	
Metconazol / Metconazole	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	0,01	-	-	-
Metiocarb / Methiocarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Metiocarb sulfona / Methiocarb sulfone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-
Metiocarb sulfoxido / Methiocarb sulfoxide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Metobromuron / Metobromuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Metolacolor / Metolachlor	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	-	-	-	-
Metolcarb / Metolcarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Metomilo / Methomyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Metosulam / Metosulam	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	0,01	0,005	-
Metoxifenoazida / Methoxyfenozide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Metoxuron / Metoxuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Metrafenona / Metrafenone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	0,01
Metribucina / Metribuzin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Metsulfuron-metilo / Metsulfuron-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	0,01	0,005	-
Milbemicina A3 / Milbemycin A3	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,01	-
Milbemicina A4 / Milbemycin A4	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,005	-
Molinato / Molinate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Monocrotofos / Monocrotophos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Monolinuron / Monolinuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Monuron / Monuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
1-Naftilacetamida / 1-Naphthylacetamide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Naled / Naled	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	-	0,01	0,005	-
Napropamida / Napropamide	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	-	-	-	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII		Familia IX Family IX
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B	
Penoxsulam/Penoxsulam	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	0,01	0,005	-
Penthiopyrad/Penthiopyrad	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Petoxamida/Pethoxamid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Picolinafeno/Picolinafen	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	-
Picoxistrobina/Picoxystrobin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	0,01
Pimetrozina/Pymetrozine	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-
Pinoxaden/Pinoxadem	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Piperonil-butóxido/Piperonyl-butoxide	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	-	-	-	0,01
Piraclostrobina/Pyraclostrobin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	0,01
Pirafenfluro-etilo/Pyraflufen-ethyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	-
Piretrina I/Pyrethrin I	0,01	0,01	-	-	-	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	-	0,005	-
Piretrina II/Pyrethrin II	0,007	0,007	-	0,007	0,007	0,007	0,033	0,007	0,007	-	-	0,007	0,0023	-
Piridafol/Pyridafol	-	-	-	-	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-
Piridato/Pyridate	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,05	-	-	-	-	-	0,005	-
Pirimicarb/Pirimicarb	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	-	-	-	0,01
Piriofenona/Pyriofenone	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	0,01	0,01	0,005	-
Piroxsulam/Pyroxsulam	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	0,01	0,005	-
Praletrin/Prallethrin	0,01	-	-	0,01	0,01	0,01	-	-	-	-	-	0,01	0,005	-
Procloraz/Prochloraz	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,005	-
Procloraz BTS 44595/Prochloraz BTS 44595	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	-
Procloraz BTS 44596/Prochloraz BTS 44596	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Promecarb/Promecarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Prometrina/Prometryn	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	-	-	-	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII		Familia IX Family IX
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B	
Propamocarb/Propamocarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	-	0,01	0,005	-
Propanil/Propanyl	0,01	-	-	-	-	0,01	-	-	-	0,01	-	-	0,005	-
Propaquizafop/Propaquizafop	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,005	0,01
Propargita/Propargite	0,01	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	0,01	-	0,01	0,005	-
Propazina/Propazine	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	-	0,01	0,005	-
Propetamfos/Propetamphos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Propizamida/Propyzamide	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	-	-	-	0,01
Propoxicarbazona/Propoxycarbazone	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-
Propoxur/Propoxur	0,005	0,005	0,005	-	0,01	0,005	0,05	0,005	0,005	0,005	-	0,005	0,003	-
Proquinazida/Proquinazid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	-	-	0,01	0,005	0,01
Prosulfocarb/Prosulfocarb	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	-	0,005	-
Prosulfuron/Prosulfuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	0,01	0,005	0,01
Prothioconazol-destio/Prothioconazole-desthio	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Pydiflumetofen/Pydiflumetofen	0,01	0,01	-	-	-	0,01	-	-	-	-	-	0,01	-	-
Quinclorac/Quinclorac	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	-	0,01	-	-
Quinmerac/Quinmerac	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	-	-	0,01	-	-
Quinoxifeno/Quinoxifen	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	-	-	-	-
Quizalofop /Quizalofop	0,01	0,01	-	-	0,01	-	0,05	0,01	-	-	-	-	-	-
Quizalofop-etilo/Quizalofop-ethyl	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	-	-	-	0,01
Rimsulfuron/Rimsulfuron	0,01	0,01	-	-	-	0,01	-	-	0,01	0,01	-	-	0,005	-
Rotenona/Rotenone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Saflufenacil/Saflufenacil	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	-	-	-	-	0,005	-
Sebutilacina/Sebutilacina	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Sedaxan/Sedaxane	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	0,01	0,01	-	-

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 50 de 73

Parámetro/Parameters	Familia I Family I			Familia II Family II		Familia III Family III		Familia IV Family IV	Familia V Family V	Familia VI Family VI	Familia VII Family VII	Familia VIII Family VIII		Familia IX Family IX
	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo C Group C	Grupo A Group A	Grupo B Group B	Grupo A Group A	Grupo B Group B					Grupo A Group A	Grupo B Group B	
Trifloxiestrobina/Trifloxystrobin	-	-	-	-	-	-	0,05	-	0,01	-	-	-	-	-
Triflumizol/Triflumizole	0,01	0,01	0,01	-	-	0,01	0,05	-	0,01	0,01	0,01	-	0,005	-
Triflumizol FM-6-1/Triflumizole FM-6-1	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	-
Triflumuron/Triflumuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Trinexapac-etil/Trinexapac-ethyl	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	-	-	0,01	0,005	-
Triticonazol/Triticonazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	-
Tritosulfuron/Tritosulfuron	0,01	0,01	-	0,01	-	0,01	-	-	-	-	-	-	-	-
Valifenalato/Valifenalate	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,01	-	0,01	-	-	0,01	0,01	0,005	-
Vamidotion/Vamidothion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01
Yodosulfuron-metil/Iodosulfuron-methyl	0,01	0,01	0,01	-	0,01	0,01	0,05	0,01	-	0,01	-	-	-	-
Zoxamida/Zoxamide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,05	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,005	0,01

(*) Abamectina: 0,006 mg/kg en pepino, manzana y pera / Abamectin: 0,006 mg/kg in cucumber, Apple and pear

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 51 de 73

Nota 2/Note 2: Plaguicidas y límites de cuantificación (mg/kg) específicos en muestras destinadas a alimentación infantil / *Pesticides and specific limit of quantification (mg/kg) in samples intended for baby food:*

Parámetro/Parameters	Familia I/Family I		Familia II Family II	Familia IV Family IV
	Grupo A Group A	Grupo B Group B		
Demeton-S-metil/Demeton-S-methyl	0,006	0,006	0,006	0,006
Demeton-S-metil sulfona/Demeton-S-methylsulfone	0,006	0,006	0,006	0,006
Disulfoton sulfona/Disulfoton-sulfone	0,003	0,003	0,003	0,003
Disulfoton sulfoxido/Disulfoton-sulfoxide	0,003	0,003	0,003	0,003
Fensulfotion/Fensulfothion	0,003	0,003	0,003	0,003
Haloxifop/Haloxifop	0,003	0,003	0,003	0,003
Haloxifop-etoxietilo/Haloxifop-etoxyethyl	0,003	0,003	0,003	0,003
Haloxifop-metilo/Haloxifop-methyl	0,003	0,003	0,003	0,003
Ometoato/Omethoate	0,003	0,003	0,003	0,003
Oxidemeton-metilo/Oxydemeton-methyl	0,006	0,006	0,006	0,006

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation n° 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 52 de 73

Procedimiento interno/Internal procedure: LAB 1-01-98. Ditiocarbamatos por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS) / Dithiocarbamates by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS)

- ♦ Familia I: Frutas y hortalizas con alto contenido en agua, con alto contenido en ácido y agua y con alto contenido en grasa e intermedio en agua
Family I: Fruits and vegetables with high water content, with high acid and water content and with high fat and intermediate water content

Límites de cuantificación (mg CS₂/kg) aplicables / Limit of quantification (mg CS₂/kg):

Matriz/Matrix	LC/LOQ	Matriz/Matrix	LC/LOQ	Matriz/Matrix	LC/LOQ
Aceituna/Olive	0,01	Escarola/Escarole	0,01	Papaya/Papaya	0,05
Acelga/Chard	0,01	Espárrago/Asparagus	0,01	Paraguayo/Paraguaya	0,01
Achicoria/Chicory	0,01	Frambuesa/Raspberry	0,01	Patata/Potato	0,01
Aguacate/Avocado (MV)	0,01	Fresa/Strawberry	0,01	Pepino/Cucumber (MV)	0,01
Ajete/Baby garlic	0,01	Granada/Pomegranate	0,01	Pera/Pear	0,01
Ajo/Garlic	0,05	Granadilla/Pomegranate	0,01	Physalis/Physalis	0,01
Albaricoque/Apricot	0,01	Grelo/Grelo	0,05	Pimiento/Pepper	0,01
Alcachofa/Artichoke	0,01	Grosella/Gooseberry	0,01	Piña/Pineapple	0,01
Apio/Celery	0,01	Guisante/Pea	0,01	Pitaya/Pitaya	0,01
Arándano/Blueberry	0,01	Gulupa/Gulupa	0,01	Plátano/Banana	0,01
Berenjena/Aubergine	0,01	Hierba limón/Lemon grass	0,01	Platerina/Flat nectarine	0,01
Boniato/Sweet potato	0,01	Higo/Fig	0,01	Pomelo/Grapefruit	0,01
Borraja/Borage	0,01	Jengibre/Ginger	0,01	Puerro/Leek	0,05
Brécol/Broccoli	0,05	Judía/Bean	0,01	Puré de fresa/Strawberry puree	0,01
Bulbo de hinojo/Fennel bulb	0,01	Kiwi/Kiwi	0,01	Puré de manzana/Apple puree	0,01
Calabacín/Courgette	0,01	Kumquat/Kumquat	0,01	Puré de manzana y fresa/Apple and strawberry puree	0,01
Calabaza/Pumpkin	0,01	Lechuga/Lettuce	0,01	Puré de manzana y melocotón/Apple and peach puree	0,01
Cañasanta/Holy cane	0,01	Lichi/Litchi	0,01	Puré de manzana y pera/Apple and pear puree	0,01
Caqui/Kaki	0,01	Lima/Lime	0,01	Puré de manzana y piña/Apple and pineapple puree	0,01
Carambola/Carambola	0,01	Limón/Lemon	0,01	Puré de manzana y plátano/Apple and banana puree	0,01
Cebolla/Onion	0,05	Maíz dulce/Sweet corn	0,01	Puré de melocotón/Peach puree	0,01
Cebolleta/Welsh onion	0,01	Mandarina/Mandarin	0,01	Puré multifrutas / Multifruit puree	0,01
Cebollino/Chives	0,05	Mango/Mango	0,01	Rábano/Radish	0,05
Cereza/Cherry	0,01	Manzana/Apple	0,01	Remolacha azucarera/Sugar beet	0,01
Champiñón/Mushroom	0,01	Maracuyá/Passion fruit	0,01	Romanesco/Romanesco	0,05
Chayote/Chayote	0,01	Melocotón/Peach	0,01	Sandía/Watermelon	0,01
Chirimoya/Custard Apple	0,01	Melón/Melon	0,01	Seta/Fungi	0,01
Chirivía/Parsnip	0,01	Melón amargo/Bitter melon	0,01	Tamarillo/Tamarillo	0,01
Ciruela/Plum	0,01	Membrillo/Quince	0,01	Tirabeque/Pea	0,01

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 53 de 73

Matriz/Matrix	LC/LOQ	Matriz/Matrix	LC/LOQ	Matriz/Matrix	LC/LOQ
Col china/ <i>Chinese cabbage</i>	0,01	Mora/ <i>Blackberry</i>	0,01	Tomate/ <i>Tomato</i>	0,01
Col kale/ <i>Kale</i>	0,05	Nabo/ <i>Turnip</i>	0,05	Tomillo/ <i>Thyme</i>	0,01
Col repollo/ <i>Cabbage</i>	0,05	Naranja/ <i>Orange (MV)</i>	0,01	Uva/ <i>Grape</i>	0,01
Coliflor/ <i>Cauliflower</i>	0,05	Naranjilla/ <i>Papaya</i>	0,05	Zanahoria/ <i>Carrot</i>	0,01
Colirrábano/ <i>Collider</i>	0,01	Nectarina/ <i>Nectarine</i>	0,01	Zucchini/ <i>Zucchini</i>	0,01
Crema de brécol y garbanzos/ <i>Broccoli and chickpea cream</i>	0,01	Níspero/ <i>Medlar</i>	0,01		
Endivia/ <i>Endive</i>	0,01	Pak choi/ <i>Pak choi</i>	0,05		

Familia II: Material vegetal
Family II: Plant material

Límites de cuantificación (mg CS₂/kg) aplicables / Limit of quantification (mg CS₂/kg):

Matriz/Matrix	LC/LOQ	Matriz/Matrix	LC/LOQ	Matriz/Matrix	LC/LOQ
Ajedrea/ <i>Savory</i>	0,05	Hoja de colirrábano/ <i>Collider leaf</i>	0,05	Hoja de pino/ <i>Pine leaf</i>	0,01
Albahaca/ <i>Basil</i>	0,01	Hoja de fresa/ <i>Strawberry leaf</i>	0,01	Hoja de sandía/ <i>Watermelon leaf</i>	0,01
Canónigo/ <i>Lamb's lettuce</i>	0,01	Hoja de limonero/ <i>Lemon leaf</i>	0,01	Hoja de tomate/ <i>Tomato leaf (MV)</i>	0,01
Cilantro/ <i>Coriander</i>	0,01	Hoja de maíz/ <i>Sweet corn leaf</i>	0,05	Hoja de vid/ <i>Vine leaf</i>	0,05
Eneldo/ <i>Dill</i>	0,01	Hoja de mandarina/ <i>Mandarin leaf</i>	0,01	Hojas y tallos de pino/ <i>Pine leaves and stems</i>	0,01
Espinaca/ <i>Spinach</i>	0,01	Hoja de mango/ <i>Mango leaf</i>	0,01	Menta/ <i>Mint</i>	0,01
Hierbabuena/ <i>Peppermint</i>	0,01	Hoja de nectarina/ <i>Nectarin leaf</i>	0,01	Orégano/ <i>Oregano</i>	0,01
Hoja de aguacate/ <i>Avocado leaf</i>	0,05	Hoja de olivo/ <i>Olive leaf</i>	0,01	Perejil/ <i>Parsley</i>	0,01
Hoja de brécol/ <i>Broccoli leaf</i>	0,01	Hoja de pepino/ <i>Cucumber leaf</i>	0,01	Romero/ <i>Rosemary</i>	0,01
Hoja de calabacín/ <i>Courgette leaf</i>	0,01	Hoja de pimiento/ <i>Pepper leaf</i>	0,01	Tabaco curado/ <i>Cured tobacco</i>	0,05

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 54 de 73

Procedimiento interno/Internal procedure: LAB 1-01-138. Residuos de fitohormonas, herbicidas ácidos y otros plaguicidas mediante cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (UPLC-MS/MS) / *Phytohormones, acid herbicides and other pesticides residues by liquid chromatography mass spectrometry (UPLC-MS/MS)*

- ♦ Familia I: Frutas y hortalizas con alto contenido en agua (excepto hortalizas de hoja) y alto contenido en ácido y agua
Family I: Fruits and vegetables with high water content (except leafy vegetables) and high acid and water content
- **Grupo A:** Frutas y hortalizas con alto contenido en agua (excepto hortalizas de hoja)
Group A: Fruits and vegetables with high water content (except leafy vegetables)

Matrices		
Albaricoque/ <i>Apricot</i>	Granada/ <i>Pomegranate</i>	Pepino/ <i>Cucumber (MV)</i>
Berenjena/ <i>Aubergine</i>	Guisante/ <i>Pea</i>	Pera/ <i>Pear</i>
Boniato/ <i>Sweet potato</i>	Judía/ <i>Bean</i>	Pimiento/ <i>Pepper</i>
Calabacín/ <i>Courgette</i>	Lima/ <i>Lime</i>	Plátano/ <i>Banana</i>
Calabaza/ <i>Pumpkin</i>	Kiwi/ <i>Kiwi</i>	Puerro/ <i>Leek</i>
Caqui/ <i>Kaki</i>	Mango/ <i>Mango</i>	Sandía/ <i>Watermelon</i>
Cebolla/ <i>Onion</i>	Manzana/ <i>Apple</i>	Tomate/ <i>Tomato</i>
Cereza/ <i>Cherry</i>	Melocotón/ <i>Peach</i>	Uva/ <i>Grape</i>
Ciruela/ <i>Plum</i>	Melón/ <i>Melon</i>	Zanahoria/ <i>Carrot</i>
Espárrago/ <i>Asparagus</i>	Patata/ <i>Potato</i>	Zucchini/ <i>Zucchini</i>
Fresa/ <i>Strawberry</i>		

- **Grupo B:** Frutas y hortalizas con alto contenido en ácido y agua
Group B: Fruits and vegetables with high acid and water content:

Matrices		
Frambuesa/ <i>Raspberry</i>	Mandarina/ <i>Mandarin</i>	Piña/ <i>Pineapple</i>
Kumquat/ <i>Kumquat</i>	Naranja/ <i>Orange (MV)</i>	Pomelo/ <i>Grapefruit</i>
Limón/ <i>Lemon</i>		

Plaguicidas y límites de cuantificación (mg/kg) aplicables / *Pesticides and limit of quantification (mg/kg):*

Parámetros/Parameters	Grupo A Group A	Grupo B Group B
1-Naftilacetamida y Ácido 1-Naftilacético (suma de 1-Naftilacetamida y Ácido 1-Naftilacético y sus sales, expresado como Ácido 1-Naftilacético) / <i>1-Naphthylacetamide 1-Naphthylacetamide and 1-naphthylacetic acid (sum of 1-naphthylacetamide and 1-naphthylacetic acid and its salts, expressed as 1-naphthylacetic acid)</i>	0,01	0,01
2,4,5-T (suma de 2,4,5-T, sus sales y ésteres, expresados como 2,4,5-T) / <i>2,4,5 T (sum of 2,4,5-T, its salts and esters, expressed as 2,4,5-T)</i>	0,01	0,01
2,4-D (suma de 2,4-D, sus sales, sus ésteres y sus conjugados, expresados como 2,4-D) / <i>2,4-D (sum of 2,4-D, its salts, its esters and its conjugates, expressed as 2,4-D)</i>	0,01	0,01
2,4-DB (suma de 2,4-DB, sus sales, sus ésteres y sus conjugados, expresados como 2,4-DB) / <i>2,4-DB (sum of 2,4-DB, its salts, its esters and its conjugates, expressed as 2,4-DB)</i>	0,01	0,01
4-CPA / <i>4-CPA</i>	0,01	0,01
Ácido 2-Naftoxiacético (2-NOA) / <i>Naftoxyacetic acid (2-NOA)</i>	0,01	0,01
Ácido 3-indolacético / <i>Indolylacetic acid</i>	0,01	0,01
Ácido 4-(3-indol)-butírico / <i>Indolylbutyric acid</i>	0,01	0,01
Ácido Giberélico / <i>Gibberellic acid</i>	0,01	0,01
Acifluorfen / <i>Acifluorfen</i>	0,01	0,01

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 55 de 73

Parámetros/Parameters	Grupo A Group A	Grupo B Group B
Bentazona (suma de bentazona, sus sales y 6-hidroxi (libre y conjugado) y 8-hidroxi bentazona (libre y conjugado), expresado como bentazona / <i>Bentazone (Sum of bentazone, its salts and 6-hydroxy (free and conjugated) and 8-hydroxy bentazone (free and conjugated), expressed as bentazone)</i>)	0,01	0,01
Bromoxinil y sus sales, expresado como Bromoxinil / <i>Bromoxynil and its salts, expressed as bromoxynil</i>	0,01	0,01
Clodinafop y sus isómeros S y sus sales expresadas como clodinafop / <i>Clodinafop and its S-isomers and their salts, expressed as clodinafop</i>	0,01	0,01
Clomazona / <i>Clomazone</i>	0,01	0,01
Dalapon / <i>Dalapon</i>	-	0,01
Dicamba / <i>Dicamba</i>	0,01	-
Diclorprop (suma de diclorprop (incluyendo diclorprop-p), sus sales, ésteres y conjugados expresados como Diclorprop) / <i>Dichlorprop (Sum of dichlorprop (including dichlorprop-P), its salts, esters and conjugates, expressed as dichlorprop)</i>	0,01	0,01
Fenoprop (2,4,5-TP) / <i>Fenoprop (2,4,5-TP)</i>	0,01	0,01
Flamprop / <i>Flamprop</i>	0,01	0,01
Fluacifop / <i>Fluazifop</i>	0,01	-
Fluazinam / <i>Fluazinam</i>	-	0,01
Flufenacet (suma de todos los compuestos que contienen N fluorofenil-N-isopropil expresado como Flufenacet) / <i>Flufenacet (sum of all compounds containing the N fluorophenyl-N-isopropyl moiety expressed as flufenacet)</i>	0,01	0,01
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>	0,01	0,01
Haloxifop (suma de haloxifop, sus ésteres, sales y conjugados expresados como haloxifop (suma de isómeros R y S en cualquier proporción) / <i>Haloxyfop (sum of haloxyfop, its esters, salts and conjugates expressed as haloxyfop (sum of the R- and S- isomers at any ratio)</i>)	0,01	0,01
Imazamox (suma de imazamox y sus sales, expresado como imazamox) / <i>Imazamox (sum of imazamox and its salts, expressed as imazamox)</i>	0,01	0,01
Imazapic / <i>Imazapic</i>	0,01	0,01
Imazetapir / <i>Imazethapyr</i>	0,01	0,01
Ioxinil (suma de ioxinil y sus sales, expresados como ioxinil) / <i>Ioxynil (sum of Ioxynil, its salts and its esters, expressed as Ioxynil)</i>	0,01	0,01
Matrina / <i>Matrine</i>	0,01	0,01
MCPA y MCPB (MCPA, MCPB incluyendo sus sales, ésteres y conjugados expresado como MCPA) / <i>MCPA and MCPB (MCPA, MCPB including their salts, esters and conjugates expressed as MCPA)</i>	0,01	0,01
Mecoprop (suma de mecoprop-p y mecoprop expresado como mecoprop) / <i>Mecoprop (sum of mecoprop-p and mecoprop expressed as mecoprop)</i>	0,01	0,01
Quinclorac / <i>Quinclorac</i>	0,01	0,01
Quinmerac / <i>Quinmerac</i>	0,01	0,01
Quizalofop (suma de quizalofop, sus sales, sus ésteres (incluyendo propaquizafop) y sus conjugados, expresados como quizalofop (cualquier proporción de los isómeros constituyentes)) / <i>Quizalofop (sum of quizalofop, its salts, its esters (including propaquizafop) and its conjugates, expressed as quizalofop (any ratio of constituent isomers))</i>	0,01	0,01
Sulcotriona / <i>Sulcotrione</i>	0,01	0,01
Triclopir / <i>Triclopyr</i>	0,01	0,01

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 56 de 73

Procedimiento interno/Internal procedure: LAB 1-01-61. Sales de amonio cuaternarias (QUATS) mediante cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (UPLC-MS/MS) / *Quaternary ammonium salts (QUATS) by liquid chromatography mass spectrometry (UPLC-MS/MS)*

- ♦ Familia I: Frutas y hortalizas con alto contenido en agua (excepto hortalizas de hoja) y alto contenido en ácido y agua
Family I: Fruits and vegetables with high water content (except leafy vegetables) and high acid and water content

Matrices		
Albaricoque/ <i>Apricot</i>	Colirrábano/ <i>Collider</i>	Pera/ <i>Pear</i> (MV)
Apio/ <i>Celery</i>	Espárrago/ <i>Asparagus</i>	Pimiento/ <i>Pepper</i> (MV)
Arándano/ <i>Blueberry</i>	Fresa/ <i>Strawberry</i> (MV)	Piña/ <i>Pineapple</i>
Boniato/ <i>Sweet potato</i>	Jengibre/ <i>Ginger</i>	Plátano/ <i>Banana</i>
Brécol/ <i>Broccoli</i>	Judía/ <i>Bean</i>	Pomelo/ <i>Grapefruit</i>
Bulbo de hinojo/ <i>Fennel bulb</i>	Limón/ <i>Lemon</i>	Rábano/ <i>Radish</i>
Calabacín/ <i>Courgette</i>	Maíz dulce/ <i>Sweet corn</i>	Sandía/ <i>Watermelon</i>
Calabaza/ <i>Pumpkin</i>	Manzana/ <i>Apple</i>	Seta/ <i>Fungi</i>
Caqui/ <i>Kaki</i>	Melón/ <i>Melon</i>	Tomate/ <i>Tomato</i>
Champiñón/ <i>Mushroom</i>	Naranja/ <i>Orange</i>	Uva/ <i>Grape</i> (MV)
Chayote/ <i>Chayote</i>	Patata/ <i>Potato</i> (MV)	Zanahoria/ <i>Carrot</i> (MV)
Ciruela/ <i>Plum</i>	Pepino/ <i>Cucumber</i>	

Plaguicidas y límites de cuantificación (mg/kg) aplicables / *Pesticides and limit of quantification (mg/kg):*

Parámetros/Parameters	LC/LOQ
Clormecuat/ <i>Chlormequat</i>	0,01
Mepicuat/ <i>Mepiquat</i>	0,01

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 57 de 73

Procedimiento interno/Internal procedure: LAB 1-01-131. Residuos de plaguicidas polares mediante cromatografía de líquidos-espectrometría de masas (UPLC-MS/MS) / Polar pesticide residues by liquid chromatography - mass spectrometry (UPLC-MS/MS)

➤ **Familia I: Alimentos**
Family I: Food

- ♦ **Subfamilia I.1: Frutas, hortalizas y alimentos elaborados con alto contenido en agua, alto contenido en ácido y agua y alto contenido en grasa e intermedio en agua**
Subfamily I.1: Fruits, vegetables and processed foods with high water content, high acid and water content and high fat and intermediate water content
- **Grupo A: Frutas, hortalizas y alimentos elaborados con alto contenido en agua**
Group A: Fruits, vegetables and processed foods with high water content

Matrices		
Ajo/Garlic	Coliflor/Cauliflower	Patata/Potato
Achicoria/Chicory	Colirrábano/Collider	Pepino/Cucumber
Albaricoque/Apricot	Crema de verduras con pollo/ Vegetable cream with chicken	Pera/Pear
Apio/Celery	Endivia/Endive	Pimiento/Pepper (MV)
Berenjena/Aubergine	Ensaladilla de verduras/Vegetable salad	Pitaya/Pitaya
Boniato/Sweet potato	Escarola/Escarole	Plátano/Banana
Brécol/Broccoli	Espárrago/Asparagus	Platerina/Flat nectarine
Bulbo de hinojo/Fennel bulb	Guisante/Pea	Puerro/Leek
Calabacín/Courgette	Haba/Broad Bean	Puré concentrado de albaricoque/Apricot concentrate puree
Calabaza/Pumpkin	Higo/Fig	Puré concentrado de tomate/ Tomato concentrate puree
Caqui/Kaki	Jengibre/Ginger	Puré de albaricoque/Apricot puree
Cebolla/Onion	Judía/Bean	Puré de manzana/Apple puree
Cebolleta/Welsh onion	Maíz dulce/Sweet corn	Puré de melocotón/Peach puree
Champiñón/Mushroom	Manzana/Apple	Puré de pera/Pear puree
Chayote/Chayote	Melocotón/Peach	Puré de tomate/Tomato puree
Chirimoya/Custard Apple	Melón/Melon	Rábano/Radish
Chirivía/Parsnip	Mezcla de hortalizas para salteado/Mixed vegetables for sauteing	Remolacha/Beet
Ciruela/Plum	Nabo/Turnip	Sandía/Watermelon
Coco/Coconut	Nectarina/Nectarine	Seta/Fungi
Col china/Chinese cabbage	Níspero/Medlar	Tomate/Tomato
Col kale/Kale	Lechuga/Lettuce	Tomate frito/Fried tomato (MV)
Col repollo/Cabbage	Paraguay/Paraguay	Zanahoria/Carrot

- **Grupo B: Frutas, hortalizas y alimentos elaborados con alto contenido en ácido y agua**
Group B: Fruits, vegetables and processed foods with high acid and water content

Matrices		
Arándano/Blueberry	Limón/Lemon	Piña en conserva/Canned pineapple
Caviar cítrico/Citrus caviar	Mandarina/Mandarine	Pomelo/Grapefruit
Cereza/Cherry	Mango/Mango	Pulpa de naranja/Orange pulp

 INNOVACIÓN ANALÍTICA A Tentamus Company	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation n° 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 58 de 73

Matrices		
Dulce de membrillo/ <i>Quince paste</i>	Maracuyá/ <i>Passionfruit</i>	Puré concentrado de fresa/ <i>Strawberry puree concentrate</i>
Frambuesa/ <i>Raspberry</i>	Melocotón en almíbar/ <i>Peach in syrup</i>	Puré de arándano/ <i>Blueberry puree</i>
Fresa/ <i>Strawberry</i> (MV)	Membrillo/ <i>Quince</i>	Puré de frambuesa/ <i>Raspberry puree</i>
Granada/ <i>Pomegranate</i>	Mermelda de fresa/ <i>Strawberry jam</i> (MV)	Puré de fresa/ <i>Strawberry puree</i>
Grosella/ <i>Gooseberry</i>	Mermelda de limón/ <i>Lemon jam</i>	Puré de mora/ <i>Blackberry puree</i>
Guayaba/ <i>Guava</i>	Mora/ <i>Blackberry</i>	Puré multifrutas/ <i>Multifruit puree</i>
Kiwi/ <i>Kiwi</i>	Naranja/ <i>Orange</i>	Tamarillo/ <i>Tamarillo</i>
Kumquat/ <i>Kumquat</i>	Papaya/ <i>Papaya</i>	Uva/ <i>Grape</i>
Lima/ <i>Lime</i>	Piña/ <i>Pineapple</i>	

- Grupo C: Frutas, hortalizas y alimentos elaborados con alto contenido en grasa e intermedio en agua**
Group C: Fruits, vegetables and processed foods with high fat and intermediate water content

Matrices	
Aceituna/ <i>Olive</i>	Guacamole/ <i>Avocado sauce</i> (MV)
Aguacate/ <i>Avocado</i>	

- Subfamilia 1.2: Frutos secos y semillas oleaginosas**
Subfamily 1.2: Tree nuts and oil seeds

Matrices	
Almendra/ <i>Almond</i> (MV)	Pistacho/ <i>Pistachio</i>
Cacahuete/ <i>Peanut</i>	Semilla de girasol/ <i>Sunflower seed</i>
Nuez/ <i>Nut</i>	Semilla de sésamo/ <i>Sesame seed</i>

- Subfamilia 1.3: Cereales, legumbres y derivados**
Subfamily 1.3: Cereals, legumes and derivated products

Matrices	
Avena/ <i>Oat</i>	Harina de maíz/ <i>Maiz flour</i>
Ensalada de legumbres y hortalizas/ <i>Legume and vegetable salad</i>	Harina de soja/ <i>Soya flour</i>
Ensalada de pasta y hortalizas/ <i>Pasta salad</i>	Harina de trigo/ <i>Wheat flour</i> (MV)
Garbanzo seco/ <i>Dry chickpea</i>	Trigo/ <i>Wheat</i>
Harina de garbanzo/ <i>Chickpea flour</i>	

- Subfamilia 1.4: Condimentos y especias**
Subfamily 1.4: Condiments and spices

Matrices	
Ajo en polvo/ <i>Garlic powder</i>	Cilantro/ <i>Dehydrated coriander</i>
Cebolla en polvo/ <i>Onion powder</i>	Pimentón/ <i>Paprika</i> (MV)
Chile/ <i>Chile</i>	Vinagre/ <i>Vinegar</i>

- Subfamilia 1.5: Frutas y hortalizas deshidratadas**
Subfamily 1.5: Dehydrated fruits and vegetables

Matrices		
Higo seco/ <i>Dry fig</i>	Tomate deshidratado/ <i>Dehydrated tomato</i>	Uva pasa/ <i>Dry raisin</i> (MV)

 INNOVACIÓN ANALÍTICA A Tentamus Company	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 59 de 73

Matrices		
Manzana deshidratada/ <i>Dehydrated apple</i>		

- ♦ Subfamilia I.6: Edulcorantes naturales y derivados
Subfamily I.6: Natural sweeteners and derivatives

Matrices		
Miel/Honey (MV)	Sirope de agave/Agave syrup	

- ♦ Subfamilia I.7: Tés e infusiones
Subfamily I.7: Teas and infusions

Matrices		
Rooibos/Rooibos	Té negro/Black tea	Té verde/Green tea (MV)

- ♦ Subfamilia I.8: Leche y derivados
Subfamily I.8: Milk and derivatives

Matrices		
Leche entera/Milk (MV)		

- ♦ Subfamilia I.9: Aceites vegetales
Subfamily I.9: Vegetables oils

Matrices	
Aceite de aguacate refinado / <i>Refined avocado oil</i>	Aceites de oliva / <i>Olive oil</i> (MV)
Aceite de girasol refinado / <i>Refined sunflower oil</i>	Aceite de pepita de uva / <i>Grape seed oil</i>
Aceite de jojoba / <i>Jojoba oil</i>	Aceite de soja refinado/ <i>Refined soya oil</i>

- ♦ Subfamilia I.10: Café y productos derivados
Subfamily I.10: Coffee and derived products

Matrices	
Café tostado/Roasted coffee (MV)	Café verde/Green coffee (MV)

- ♦ Subfamilia I.11: Carnes y derivados cárnicos
Subfamily I.11: Meats and meat products

Matrices	
Carne de cerdo (músculo)/Pork meat (muscle) (MV)	Hígado de cerdo/Pork liver
Carne de pollo (músculo)/Chicken meat (muscle)	Paté de cerdo/Pork pate
Carne de vacuno (músculo)/Beef meat (muscle)	Sangre cocida/Cooked blood

- ♦ Subfamilia I.12: Pescados, mariscos y productos derivados
Subfamily I.12: Fish, seafood and derivated products

Matrices	
Dorada fresca/Raw tuna (MV)	Preparado de pescado y marisco/Prepared fish and seafood
Paté de salmón/Salmon paté	

- ♦ Subfamilia I.13: Huevos y productos derivados
Subfamily I.13: Eggs and derivated products

Matrices	
Huevo de gallina/Chicken egg (MV)	

 INNOVACIÓN ANALÍTICA A Tentamus Company	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 60 de 73

- ♦ **Subfamilia I.14: Cacao, chocolates y productos derivados**
Subfamily I.14: Cocoa, chocolates and derivated products

Matrices	
Nibs de cacao/Cocoa nibs (MV)	

- ♦ **Subfamilia I.15: Platos preparados**
Subfamily I.15: Prepared dishes

Matrices	
Lasaña de carne/Meat lasagna (MV)	Tortilla de patatas/Potato omelette

- **Familia II: Material vegetal**
Family II: Plant material

Matrices		
Acelga/Chard	Hoja de colza/Rape leaf	Hoja de pistacho/Pistachio leaf
Alfalfa/Alfalfa	Hoja de fambuesa/Raspberry leaf	Hoja de platanera/Banana leaf
Algarroba/Carob	Hoja de fresa/Strawberry leaf	Hoja de pomelo/Grapefruit leaf
Césped/Lawn	Hoja de higuera/Fig leaf	Hoja de remolacha/Beet leaf
Eneldo/Dill	Hoja de limonero/Lemon leaf	Hoja de sandía/Watermelon leaf
Hierbabuena/Peppermint	Hoja de mandarino/Mandarine leaf	Hoja de tomate/Tomato leaf (MV)
Hierbas varias/Various herbs	Hoja de mango/Mango leaf	Hoja de trigo/Wheat leaf
Hoja de aguacate/Avocado leaf	Hoja de melocotonero/Peach leaf	Hoja de vid/Vine leaf
Hoja de albaricoque/Apricot leaf	Hoja de morera/Mulberry leaf	Hojas y tallos de ciruela/Plum leaves and stems
Hoja de almendro/Almond leaf	Hoja de naranjo/Orange leaf	Hojas y tallos de ciprés/Cypress leaves and stems
Hoja de apio/Celery leaf	Hoja de olivo/Olive leaf	Menta/Mint
Hoja de arándano/Blueberry leaf	Hoja de papaya/Papaya leaf	Perejil/Parsley
Hoja de calabacín/Courgette leaf	Hoja de pepino/Cucumber leaf	Romero/Rosemary
Hoja de caqui/Kaki leaf	Hoja de pimienta/Pepper leaf	Rúcula/Rucola
Hoja de cerezo/Cherry leaf		

- **Familia III: Bebidas**
Family III: Drinks

- ♦ **Subfamilia III.1: Bebidas no alcohólicas**
Subfamily III.1: Non-Alcoholic drinks

Matrices	
Mosto de uva/Grape must	Zumo de piña/Pineapple juice
Zumo concentrado de limón/Concentrated lemon juice	Zumo de pomelo/Grapefruit juice (MV)
Zumo concentrado de pera/Concentrated pear juice	Zumo de manzana/Apple juice
Zumo de caña/Sugar cane juice	Zumo de maracuyá/Passion fruit juice
Zumo de limón/Lemon juice	Zumo de melocotón/Peach juice
Zumo de naranja/Orange juice (MV)	Zumo de tomate/Tomato juice
Zumo de pera/Pear juice	

- ♦ **Subfamilia III.2: Bebidas alcohólicas**
Subfamily III.2: Alcoholic drinks

Matrices		
Cava/Cava	Cerveza/Beer (MV)	Vino tinto/Red wine (MV)

LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS

Revisión/Revision: 68
Fecha: 20/10/2025

Plaguicidas y límites de cuantificación (mg/kg) aplicables / Pesticides and limit of quantification (mg/kg):

[illegible]

Procedimiento interno/Internal procedure: Procedimiento LAB 1-01-171. Residuos de plaguicidas polares mediante cromatografía de líquidos-espectrometría de masas (UPLC-MS/MS) / Polar pesticide residues by liquid chromatography - mass spectrometry (UPLC-MS/MS)

➤ **Familia I: Alimentos**
Family I: Food

- ◆ **Subfamilia I.1: Frutas, hortalizas y alimentos elaborados con alto contenido en agua, alto contenido en ácido y agua y alto contenido en grasa e intermedio en agua**
Subfamily I.1: Fruits, vegetables and processed foods with high water content, high acid and water content and high fat and intermediate water content
- **Grupo A: Frutas, hortalizas y alimentos elaborados con alto contenido en agua**
Group A: Fruits, vegetables and processed foods with high water content

Matrices		
Achicoria/Chicory	Coliflor/Cauliflower	Pasta de boletus/Boletus paste
Ajo/Garlic	Colirrábano/ Collider	Patata/Potato
Albaricoque/Apricot	Endivia/Endive	Pera/Pear
Alcachofa/Artichoke	Ensaladilla de verduras/Vegetable salad	Pepino/Cucumber
Aloe vera/Aloe vera	Ensalada de hojas verdes/ Green leaf salad	Physalis/Physalis
Apio/Celery	Ensalada de hortalizas/Vegetable salad	Pimiento/Pepper (MV)
Berenjena/Aubergine	Escarola/Escarole	Plátano/Banana
Berza/Kale	Espárrago/Asparagus	Platerina/Flat nectarine
Boniato/Sweet potato	Guisante/Pea	Puerro/Leek
Brécol/Broccoli	Haba/Broad Bean	Puré concentrado de albaricoque/Apricot puree concentrate
Breva/Breva	Higo/Fig	Puré concentrado de tomate/Tomato puree concentrate
Bulbo de azafrán/Saffron bulb	Higo chumbo/Prickly pear	Puré de calabacín/Courgette puree
Bulbo de hinojo/Fennel bulb	Jengibre/Ginger	Puré de manzana/Apple puree
Calabacín/Courgette	Judía/Bean	Puré de melocotón/Peach puree
Calabaza/Pumpkin	Lechuga/Lettuce	Puré de tomate/Tomato puree
Caqui/Kaki	Maíz dulce/Sweet corn	Rábano/Radish
Cebolla/Onion	Maíz dulce en conserva/Canned sweet corn	Remolacha/Beet
Cebolleta/Welsh onion	Manzana/Apple	Remolacha en conserva/Canned beet
Champiñón/Mushroom	Melocotón/Peach	Romanesco/Romanesco
Chayote/Chayote	Melón/Melon	Sandía/Watermelon
Chirimoya/Custard Apple	Mezcla de brotes comestibles/ Edible sprout mixture	Seta/Fungi
Chirivía/Parsnip	Mezcla de hortalizas para salteado/Mixed vegetables for sauteing	Tirabeque/Pea
Coco/Cocunut	Nabo/Turnip	Tomate/Tomato
Col china/Chinese cabbage	Nectarina/Nectarine	Tomate frito/Fried tomato (MV)
Col kale/Kale	Níspero/Medlar	Yuca/Yucca
Col repollo/Cabbage	Paraguayo/Paraguaya	Zanahoria/Carrot

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 63 de 73

- Grupo B:** Frutas, hortalizas y alimentos elaborados con alto contenido en ácido y agua
Group B: Fruits, vegetables and processed foods with high acid and water content

Matrices		
Arándano/Blueberry	Kumquat/Kumquat	Papaya/Papaya
Carambola/Carambola	Lichi/Lichi	Piña/Pineapple
Caviar cítrico/Citrus caviar	Lima/Lime	Piña en conserva/Canned pineapple
Cereza/Cherry	Limón/Lemon	Pitaya/Pitaya
Ciruela/Plum	Mandarina/Mandarine	Pomelo/Grapefruit
Dulce de membrillo/Quince paste	Mango/Mango	Pulpa de naranja/Orange pulp
Frambuesa/Raspberry	Maracuyá/Passionfruit	Puré concentrado de fresa/Strawberry puree concentrate
Fresa/Strawberry (MV)	Mermelda de fresa/Strawberry jam	Puré de arándano/Blueberry puree
Granada/Pomegranate	Mermelda de limón/Lemon jam	Puré de mora/Blackberry puree
Grosella/Gooseberry	Mezcla de frutas del bosque/Berries	Puré de fresa/Strawberry puree
Guayaba/Guava	Mora/Blackberry	Puré multifrutas/Multifruit puree
Kiwano/Kiwano	Naranja/Orange	Tamarillo/Tamarillo
Kiwi/Kiwi	Níspero/Medlar	Uva/Grape

- Grupo C:** Frutas, hortalizas y alimentos elaborados con alto contenido en grasa e intermedio en agua
Group C: Fruits, vegetables and processed foods with high fat and intermediate water content

Matrices	
Aceituna/Olive (MV)	Guacamole/Avocado sauce
Aceituna en salmuera/Brine olive	Patatas fritas/Chips
Aguacate/Avocado	

- Subfamilia I.2:** Frutos secos y semillas oleaginosas
Subfamily I.2: Tree nuts and oil seeds

Matrices		
Almendra/Almond (MV)	Hummus de garbanzo/Chickpea hummus	Semilla de calabaza/Pumpkin seed
Anacardo/Cashew nut	Nuez/Nut	Semilla de sésamo/Sesame seed
Castaña/Chestnut	Pistacho/Pistachio	Semilla de soja/Soybeans seed
Harina de almendra/Almond flour		

- Subfamilia I.3:** Cereales, legumbres y derivados
Subfamily I.3: Cereals, legumes and derivatives

Matrices		
Cebada/Barley	Harina de trigo/Wheat flour (MV)	Pan/Bread
Ensalada de legumbres y hortalizas/Legume and vegetable salad	Harina de maíz/Maiz flour	Quinoa/Quinoa
Harina de algarrobo/Carob flour	Levadura/Yeast	Trigo sarraceno/Sarracene wheat
Harina de garbanzo/Chickpea flour	Maíz seco/Dried corn	

♦ Subfamilia I.4: Condimentos y especias
Subfamily I.4: Condiments and spices

Matrices	
Ajo en polvo/Garlic powder	Cilantro/Dehydrated coriander
Azafrán/Saffron	Pimentón/Paprika (MV)
Cebolla en polvo/Onion powder	Vinagre/Vinegar
Chile/Chile	

♦ Subfamilia I.5: Frutas y hortalizas deshidratadas
Subfamily I.5: Dehydrated fruits and vegetables

Matrices		
Harina de setas/Mushroom flour	Manzana deshidratada/Dehydrated apple	Uva pasa/Dry raisin (MV)
Higo seco/Dry fig	Tomate deshidratado/Dehydrated tomato	

♦ Subfamilia I.6: Edulcorantes naturales y derivados
Subfamily I.6: Natural sweeteners and derivatives

Matrices		
Miel/Honey (MV)	Pan de abeja/Bee bread	Sirope de agave / Agave syrup

♦ Subfamilia I.7: Tés e infusiones
Subfamily I.7: Teas and infusions

Matrices		
Rooibos/Rooibos	Té negro/Black tea	Té verde/Green tea (MV)

♦ Subfamilia I.8: Leche y derivados
Subfamily I.8: Milk and derivatives

Matrices		
Leche entera/Milk (MV)	Salsa de yogur/Yogurt sauce	

♦ Subfamilia I.9: Aceites vegetales
Subfamily I.9: Vegetables oils

Matrices	
Aceite de aguacate crudo / Crude avocado oil	Aceite de jojoba / Jojoba oil
Aceite de aguacate refinado / Refined avocado oil	Aceites de oliva / Olive oil (MV)
Aceite de girasol refinado/Refined sunflower oil	Aceite de pepita de uva / Grape seed oil

♦ Subfamilia I.10: Café y productos derivados
Subfamily I.10: Coffee and derivated products

Matrices	
Café tostado/Roasted coffee (MV)	Café verde/Green coffee (MV)

♦ Subfamilia I.11: Carnes y derivados carnicos
Subfamily I.11: Meats and meat products

Matrices	
Carne de cerdo (músculo)/Pork meat (muscle) (MV)	Hígado de cerdo/Pork liver
Carne de pollo (músculo)/Chicken meat (muscle)	Paté de cerdo/Pork pate

 LAB INNOVACIÓN ANALÍTICA A Tentamus Company	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha:20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 65 de 73

Matrices	
Carne de vacuno (músculo)/Beef meat (muscle)	Sangre cocida/Cooked blood

- ♦ **Subfamilia I.12: Pescados, mariscos y productos derivados**
Subfamily I.12: Fish, seafood and derivated products

Matrices	
Dorada fresca/Raw tuna (MV)	Preparado de pescado y marisco/Prepared fish and seafood

- ♦ **Subfamilia I.13: Huevos y productos derivados**
Subfamily I.13: Eggs and derivated products

Matrices	
Huevo de gallina/Chicken egg (MV)	

- ♦ **Subfamilia I.14: Cacao, chocolates y productos derivados**
Subfamily I.14: Cocoa, chocolates and derivated products

Matrices	
Nibs de cacao/Cocoa nibs (MV)	

- ♦ **Subfamilia I.15: Platos preparados**
Subfamily I.15: Prepared dishes

Matrices	
Lasaña de carne/Meat lasagna (MV)	Tortilla de patatas/Potato omelette

➤ **Familia II: Material vegetal**
Family II: Plant material

Matrices		
Acelga/Chard	Hoja de avena /Oat leaf	Hoja de pepino/Cucumber leaf
Albahaca/Basil	Hoja de caqui/Kaki leaf	Hoja de pimiento/Pepper leaf
Bagazo/Bagaso	Hoja de calabacín/Zucchini leaf	Hoja de pistacho/Pistachio leaf
Canónigo/Lamb's lettuce	Hoja de cerezo/Cherry leaf	Hoja de tomate/Tomato leaf (MV)
Cilantro/Coriander	Hoja de colza/Rape leaf	Hoja de trigo/Wheat leaf
Eneldo/Dill	Hoja de curry/Curry leaf	Menta/Mint
Espinaca/Spinach	Hoja de estevia seca/Stevia leaf dry	Mezcla de canónigos y rúcula/Mixed lamb's lettuce and arugula
Hierbas varias/Various herbs	Hoja de fresa/Strawberry leaf	Perejil/Parsley
Hoja de albaricoque/Apricot leaf	Hoja de olivo/Olive leaf	Romero/Rosemary
Hoja de apio/Celery leaf	Hoja de papaya/Papaya leaf	Tomillo/Thyme

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 66 de 73

➤ **Familia III: Bebidas**
Family III: Drinks

◆ **Subfamilia III.1: Bebidas no alcohólicas**
Subfamily III.1: Non-Alcoholic drinks

Matrices	
Mosto de uva/ <i>Grape must</i>	Zumo de naranja/ <i>Orange juice</i>
Zumo de limón/ <i>Lemon juice</i>	Zumo de pomelo/ <i>Grapefruit juice (MV)</i>
Zumo de manzana/ <i>Apple juice</i>	Zumo de tomate/ <i>Tomato juice</i>
Zumo de maracuyá/ <i>Passion fruit juice</i>	

◆ **Subfamilia III.2: Bebidas alcohólicas**
Subfamily III.2: Alcoholic drinks

Matrices		
Bebida fermentada de manzana/ <i>Fermented apple drink</i>	Cerveza/ <i>Beer (MV)</i>	Vino tinto/ <i>Red wine</i>
Cava/ <i>Cava</i>	Clara de cerveza/ <i>Clear beer</i>	

Procedimiento interno/Internal procedure: Procedimiento LAB 1-01-88. Determinación de sales de amonio cuaternario (desinfectantes) por cromatografía de líquidos de ultrapresión-espectrometría de masas en tandem con detector de triple cuadrupolo / Determination of quaternary ammonium salts by ultra-pressure liquid chromatography-tandem mass spectrometry with triple quadrupole detector

- ♦ Familia I: Frutas y hortalizas con alto contenido en agua, con alto contenido en ácido y agua y con alto contenido en grasa e intermedio en agua
Family I: Fruits and vegetables with high water content, with high acid and water content and with high fat and intermediate water content

Matrices		
Aceituna/Olive	Ensalada de hortalizas/Vegetable salad	Nabo/Turnip (MV)
Acelga/Chard	Escarola/Escarole	Naranja/Orange
Achicoria/Chicory	Espárrago/Asparagus	Nectarina/Nectarine
Aguacate/Avocado (MV)	Espinaca/Spinach	Níspero/Medlar
Ajo/Garlic	Fenogreco/Fenugreek	Pak choi/Pak choi
Albaricoque/Apricot	Frambuesa/Raspberry	Papaya/Papaya
Alcachofa/Artichoke	Fresa/Strawberry	Paraguay/Paraguay
Apio/Celery	Guisante/Pea	Patata/Potato
Arándano/Blueberry	Granada/Pomegranate	Pepino/Cucumber (MV)
Berenjena/Aubergine (MV)	Guisante/Pea	Pera/Pear
Berza/Kale	Haba/Broad Bean	Pimiento/Pepper
Boniato/Sweet potato	Higo/Fig	Piña/Pineapple
Brécol/Broccoli	Jengibre/Ginger	Pitaya/Pitaya
Breva/Fig	Judía/Bean	Plátano/Banana
Bulbo de hinojo/Fennel bulb	Kiwiberry/Kiwiberry	Platerina/Flat nectarine
Calabacín/Courgette (MV)	Kiwi/Kiwi	Pomelo/Grapefruit
Caqui/Kaki (MV)	Kumquat/Kumquat	Puerro/Leek
Calabaza/Pumpkin	Lechuga/Lettuce	Puré de ajo/Garlic puree
Cebolla/Onion	Lima/Lime	Puré de fresa/Strawberry puree
Cereza/Cherry	Limón/Lemon (MV)	Puré de mora/Blackberry puree
Champiñón/Mushroom	Maíz dulce/Sweet corn	Rábano/Radish
Chayote/Chayote	Malva/Malva	Remolacha/Beet
Chirimoya/Custard Apple	Mandarina/Mandarine	Romanesco/Romanesco
Chirivía/Parsnip	Mango/Mango	Rúcula/Rucola
Ciruela/Plum	Manzana/Apple	Sandía/Watermelon
Col china/Chinese cabbage	Maracuyá/Passionfruit	Taro/Taro
Col repollo/Cabbage	Melocotón/Peach (MV)	Tirabeque/Pea
Col rizada/Cabbage	Melón/Melon (MV)	Tomate/ Tomato
Coliflor/Cauliflower	Mezcla de brécol, coliflor y zanahoria/Broccoli, cauliflower and carrot mixture	Uva/Grape (MV)
Colinabo/Swede	Mezcla de piña y arándano/Pineapple and blueberry mixture	Yuca/Yucca
Colirrábano/Collider	Mezcla de puerro, zanahoria y repollo/Leek, carrot and cabbage mixture	Zanahoria/Carrot
Ensalada de hojas verdes/Green leaf salad	Mora/Blackberry	Zucchini/Zucchini

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha:20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 69 de 73

♦ **Familia II: Material vegetal**
Family II: Plant material

Matrices		
Albahaca / <i>Basil</i>	Hoja de brécol / <i>Broccoli leaf</i>	Hoja de verdolaga / <i>Purslane leaf</i>
Cebollino / <i>Chives</i>	Hoja de calabacín / <i>Courgette leaf</i>	Menta / <i>Mint</i>
Cilantro / <i>Coriander</i>	Hoja de naranjo / <i>Orange leaf</i>	Orégano / <i>Oregano</i>
Eneldo / <i>Dill</i>	Hoja de sandía / <i>Watermelon leaf</i>	Perejil / <i>Parsley</i>
Hierbabuena / <i>Peppermint</i>	Hoja de tomate / <i>Tomato leaf (MV)</i>	Tomillo / <i>Thyme</i>

Plaguicidas y límites de cuantificación (mg/kg) aplicables / *Biocides and limit of quantification (mg/kg):*

Parámetros/Parameters	LC/LOQ
BAC:C8	0,01
BAC:C10	0,01
BAC:C12	0,01
BAC:C14	0,01
BAC:C16	0,01
BAC:C18	0,01
Cloruro de Bencetonio / <i>Benzalkonium chloride</i>	0,01
DDAC:C8	0,01
DDAC:C10	0,01
DDAC:C12	0,01

Procedimiento interno/Internal procedure: Procedimiento LAB 1-01-48. Determinación de óxido de etileno mediante cromatografía de gases - espectrometría de masas en tándem con detector de triple cuadrupolo / *Determination of Ethylene oxide by gas chromatography-tandem mass spectrometry with triple quadrupole detector*

➤ **Familia I: Alimentos**
Family I: Food

◆ **Subfamilia I.1: Frutas, hortalizas y alimentos elaborados**
Subfamily I.1: Fruits, vegetables and processed foods

• **Grupo A: Frutas y hortalizas con alto contenido en agua**
Group A: Fruits and vegetables with high water content

Matrices		
Ajo/Garlic	Cúrcuma/Turmeric	Pimiento/Pepper
Apio/Celery	Espinaca/Spinach	Pimiento en conserva/Canned pepper
Calabacín/Courgette	Jengibre/Ginger (MV)	Puré concentrado de tomate / Tomato concentrate puree
Cebolla/Onion	Lechuga/Letuce (MV)	Seta/Fungi
Champiñón/Mushroom	Patata/Potato	Tomate/Tomato
Col/Cabbage		

• **Grupo B: Frutas con alto contenido en ácido y agua**
Group B: Fruits and vegetables with high water and acid content

Matrices		
Albaricoque/Apricot	Limón en salmuera/Lemon in brine	Nectarina/Nectarine
Caqui/Kaki	Mandarina/Mandarin	Paraguayo/Paraguay
Ciruela/Plum	Mango/Mango	Plátano/Banana
Fresa/Strawberry	Manzana/Apple	Pulpa de membrillo/Quince pulp
Granada/Pomegranate	Melocotón/Peach	Puré de frambuesa/Raspberry puree
Kiwi/Kiwi	Mora/Blackberry	Salsa de frambuesa/Raspberry sauce
Limón/Lemon (MV)	Naranja/Orange	Uva/Grape

• **Grupo C: Frutas con alto contenido en grasa e intermedio en agua**
Group C: Fruits with high oil and intermediate water content

Matrices		
Aceituna/Olive	Aguacate/Avocado (MV)	Guacamole/Avocado sauce
Aceituna en salmuera/Olive	Algarroba/Carob	Pulpa de aguacate/Avocado pulp

◆ **Subfamilia I.2: Cereales, legumbres y productos derivados**
Subfamily I.2: Cereals, legumes and derivatives

Matrices		
Amaranto/Amaranth	Espelta/Spelt	Mijo/Millet
Arroz/Rice (MV)	Harina de algarrobo	Profiteroles/Profiteroles
Avena/Oat	Harina de centeno/Rye flour	Tartaleta/Tartlet
Barquillo/Waffle	Harina de colza/Rape flour	Tartaleta de hojaldre/Puff pastry tartlet

Matrices		
Cebada/Barley	Harina de garbanzo/Chickpea flour	Trigo/Wheat
Centeno/Rye	Harina de trigo/Wheat flour (MV)	Trigo sarraceno/Sarracene wheat

♦ **Subfamilia I.3: Frutos secos y semillas oleaginosas**
Subfamily I.3: Tree nuts and oil seeds

Matrices		
Almendra/Almond (MV)	Pistacho/Pistachio	Semilla de lino/Line seed
Cacahuete/Peanut	Semilla de chí/Chive seed	Semilla de sésamo/Sesame seed (MV)
Fenogreco/Fenugreek	Semilla de cilantro/Coriander seed	Tahini/Tahini
Nuez/Nut	Semilla de girasol/Sunflower seed	

♦ **Subfamilia I.4: Condimentos y especias**
Subfamily I.4: Condiments and spices

Matrices		
Ajo en polvo/Garlic powder	Crema balsámica/Balsamic cream	Pimienta/Pepper
Albahaca/Basil	Mezcla de especias/Spice mix	Salsa de mostaza y miel/Mustard and honey sauce
Azafrán/Saffron	Mejorana/Marjoram	Salsa de soja/Soy sauce
Canela/Cinnamon	Mezcla de ajo y cebolla en polvo/Garlic and onion powder mixture	Tomillo/Thyme
Chile/Chile	Orégano/Oregano (MV)	Vinagre/Vinegar
Comino/Cumin (MV)	Pimentón dulce/Sweet paprika	

♦ **Subfamilia I.5: Frutas deshidratadas**
Subfamily I.5: Dehydrated fruits

Matrices		
Dátil deshidratado/Dehydrated date (MV)	Orejonos/Dried peaches	Uva pasa/Dry raisin
Seta deshidratada / Dehydrated fungi		

♦ **Subfamilia I.6: Carnes**
Subfamily I.6: Meats

Matrices		
Fiambre de pavo/Deli turkey	Muslo de pollo/Chicken thigh (MV)	

♦ **Subfamilia I.7: Huevos y derivados**
Subfamily I.7: Eggs and derivatives

Matrices		
Huevo/Egg (MV)		

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha: 20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 72 de 73

♦ **Subfamilia I.8: Leche y derivados**
Subfamily I.8: Milk and derivatives

Matrices		
Leche/Milk (MV)	Salsa de yogur/Yoghurt sauce	

♦ **Subfamilia I.9: Edulcorantes naturales y derivados**
Subfamily I.9: Natural sweeteners and derivatives

Matrices		
Dulce de leche/Caramel sauce	Jarabe de mora/Blackberry syrup	Salsa de chocolate/Chocolate sauce
Jarabe de frambuesa/Raspberry syrup	Miel/Honey (MV)	

♦ **Subfamilia I.10: Pescados y derivados**
Subfamily I.10: Fish and derivatives

Matrices		
Anchoa en conserva/Anchovies in cove	Atún fresco/Fresh tuna (MV)	Sardina/Sardine

♦ **Subfamilia I.11: Tés e infusiones**
Subfamily I.11: Teas and infusions

Matrices		
Camomila/Camomile	Té verde/Green tea (MV)	

➤ **Familia II: Material vegetal**
Family II: Plant material

Matrices		
Albahaca/Basil	Hoja de tomate/Tomato leaf (MV)	Perejil/Parsley
Cilantro/Coriander	Hoja de vid/Vine leaf	

➤ **Familia III: Bebidas**
Family III: Drinks

♦ **Subfamilia III.1: Bebidas no alcohólicas**
Subfamily III.1: Non-Alcoholic drinks

Matrices		
Zumo concentrado de ciruela/Concentrated plum juice	Zumo de limón/Lemon juice	Zumo de piña/Pineapple juice
Zumo de ciruela/Plum juice	Zumo de naranja/Orange juice (MV)	Zumo de uva/Grape juice

♦ **Subfamilia III.2: Bebidas alcohólicas**
Subfamily III.2: Alcoholic drinks

Matrices		
Vermú/Vermouth	Vino tinto/Red wine	

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 68 Fecha:20/10/2025
	Acreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 42	Página/Page 73 de 73

Plaguicidas y límites de cuantificación (mg/kg) aplicables / *Pesticides and limit of quantification (mg/kg)*:

Parámetros/Parameters	LC/LOQ
Óxido de etileno (suma de óxido de etileno y 2-Chloroetanol expresado como óxido de etileno)/ <i>Ethylene oxide (sum of ethylene oxide and 2-chloro ethanol expressed as ethylene oxide)</i>	0,01