



**LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS
PUBLIC LIST OF TEST**

LABORATORIO ANALÍTICO BIOCLÍNICO SLU

Elaborado por/Produced by:	Revisado y aprobado por/ Reviewed and approved by:
<p>María del Mar Martín Fernández Directora de Calidad/Quality Manager</p>	<p>María Elena Hernández Torres Directora Técnica/Technical Director</p>

Laboratorio Analítico Bioclínico 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 y LAB 1-01-120) y matrices.

Las familias de matrices definidas son:

- ♦ 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.
- ♦ Confecciones de frutas.

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 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.

El método LAB 1-01-105, presenta limitaciones técnicas para los compuestos clortalonil, dicofol, captan y folpet, en consecuencia, el resultado emitido en el informe de ensayo será semicuantitativo y no amparado por la acreditación. Con el fin de proporcionar un resultado preciso, satisfactorio y exacto, el laboratorio dispone de métodos internos específicos basados en el EURL: procedimiento LAB 1-01-107 basado en SRM-07 para el análisis de captan y folpet, y procedimiento LAB 1-01-104 basado en SRM-10 para la determinación de clortalonil y dicofol.

MV: Matriz validada

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS / PUBLIC LIST OF TESTS	Revisión/Revision: 5 Fecha: 03/12/2020
	Accreditación/Accreditation nº 493/LE 1019 Anexo Técnico Rev/Technical Annex Ed. 23	Página/Page 3 de 36

Laboratorio Analítico Bioclínico 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 and LAB 1-01-120) and matrices.

The families of matrices are defined as:

- ♦ Fruits and vegetables with high water content, with high acid and water content and with high fat and intermediate water content.
- ♦ Fruit confections.

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, 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.

The procedure LAB 1-01-105 has technical limitations for the compounds Chlorothalonil, dicofol, captan and folpet, consequently, the result issued in the test report will be semiquantitative and not covered by the accreditation. In order to provide a precise, satisfactory and accurate result, the laboratory has specific internal methods based on the EURL: LAB 1-01-107 based on SRM-07 for the analysis of captan and folpet, and LAB 1-01-104 based on SRM-10 for the determination of clortalonil and dicofol.

MV: Validated matrix

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>	14
Procedimiento interno/ <i>Internal procedure</i> : LAB 1-01-56. Residuos de fitohormonas mediante cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (UPLC-MS/MS)/ <i>Phytohormones residues by liquid chromatography mass spectrometry (UPLC-MS/MS)</i>	27
Procedimiento interno/ <i>Internal procedure</i> : LAB 1-03-74. Ditiocarbamatos por espectrofotometría UV-VIS/ <i>Dithiocarbamates by UV-VIS spectrophotometry</i>	28
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>	29
Procedimiento interno/ <i>Internal procedure</i> : LAB 1-01-106. Etefon, Fosetil-Al y ácido fosfónico y sus sales por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (UPLC-MS/MS)/ <i>Etephon, Fosetyl-Al and phosphonic acid and their salts by liquid chromatography mass spectrometry (UPLC-MS/MS)</i>	30
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>	32
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>	34
Procedimiento interno/ <i>Internal procedure</i> : LAB 1-01-131. Glifosato y AMPA mediante cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (UPLC-MS/MS)/ <i>Glyphosate and AMPA by liquid chromatography mass spectrometry (UPLC-MS/MS)</i>	35
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>	36

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/Family 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 / *Fruits and vegetables with high water content, with high acid and water content and with high fat and intermediate water content.*

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

Matrices		
Achicoria/ <i>Chicory</i>	Chirivía/ <i>Parsnip</i>	Maíz forrajero/ <i>Fodder corn (MV)</i>
Ajo/ <i>Garlic</i>	Coco/ <i>Coconut</i>	Melón/ <i>Melon (MV)</i>
Alcachofa/ <i>Artichoke</i>	Col/ <i>Cabbage</i>	Nabo/ <i>Turnip (MV)</i>
Aloe vera/ <i>Aloe vera</i>	Col kale/ <i>Kale</i>	Okra/ <i>Okra</i>
Apio/ <i>Celery (MV)</i>	Coliflor/ <i>Cauliflower (MV)</i>	Pak-choi/ <i>Pak-choi</i>
Berenjena/ <i>Aubergine (MV)</i>	Colinabo/ <i>Swede</i>	Patata/ <i>Potato (MV)</i>
Berza/ <i>Kale (MV)</i>	Colirrábano/ <i>Collider</i>	Pepino/ <i>Cucumber (MV)</i>
Boniato/ <i>Sweet potato (MV)</i>	Endibia/ <i>Endive</i>	Pepino dulce/ <i>Cucumber</i>
Borraja/ <i>Borage</i>	Escarola/ <i>Escarole</i>	Pimiento/ <i>Pepper (MV)</i>
Brécol/ <i>Broccoli</i>	Espárrago/ <i>Asparagus (MV)</i>	Pitaya/ <i>Pitaya</i>
Breva/ <i>Fig</i>	Grelo/ <i>Turnip green</i>	Puerro/ <i>Leek</i>
Brotos de soja/ <i>Soybeans sprouts</i>	Guisante/ <i>Pea (MV)</i>	Rábano/ <i>Radish</i>
Bulbo de hinojo/ <i>Fennel bulb (MV)</i>	Haba/ <i>Broad Bean</i>	Remolacha/ <i>Beet</i>
Calabacín/ <i>Courgette (MV)</i>	Hierba limón/ <i>Lemon grass</i>	Repollo/ <i>Cabbage</i>
Calabaza/ <i>Pumpkin (MV)</i>	Higo chumbo/ <i>Prickly pear</i>	Romanesco/ <i>Romanesco</i>
Cardo/ <i>Thistle</i>	Hoja de pitaya/ <i>Pitaya leaf</i>	Sandía/ <i>Watermelon (MV)</i>
Caviar cítrico/ <i>Citrus caviar</i>	Jengibre/ <i>Ginger</i>	Seta/ <i>Fungi</i>
Cebolla/ <i>Onion (MV)</i>	Judía/ <i>Bean (MV)</i>	Tirabeque/ <i>Sugar pea (MV)</i>
Champiñón/ <i>Mushroom</i>	Lechuga/ <i>Lettuce</i>	Tomate/ <i>Tomato (MV)</i>
Chayote/ <i>Chayote</i>	Lichi/ <i>Litchi</i>	Yuca/ <i>Yucca</i>
Chirimoya/ <i>Custard Apple (MV)</i>	Maíz dulce/ <i>Sweet corn (MV)</i>	Zanahoria/ <i>Carrot (MV)</i>

- **Exclusiones/Exclusions:** 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/ <i>Sweet potato</i>	Calabaza/ <i>Pumpkin</i>	Pepino/ <i>Cucumber (MV)</i>
Calabacín/ <i>Courgette</i>		

♦ Grupo A1/Group A1: Hierbas frescas y material vegetal/ *Fresh herbs and plant material.*

Matrices		
Acelga/Chard	Hoja de cereza/Cherry leaf	Hoja de papaya/Papaya leaf
Ajedrea/Savory	Hoja de chirimoya/Cherimoyas leaf	Hoja de paraguay/Paraguaya leaf
Albahaca/Basil	Hoja de cidra/Citron leaf	Hoja de patata/Potato leaf
Alfalfa/Alfalfa	Hoja de ciruelo/Plum leaf	Hoja de pepino/Cucumber leaf
Amaranto/Amaranth	Hoja de clementina/Clementine leaf	Hoja de pera/Pear leaf
Berros de agua/Watercress	Hoja de coliflor/Cauliflower leaf	Hoja de pimiento/Pepper leaf (MV)
Brotos de remolacha/Baby beet leaves	Hoja de colirrábano/Collider leaf	Hoja de pistacho/Pistachio leaf
Canónigo/Lamb's lettuce	Hoja de espárrago/Asparagus leaf	Hoja de pomelo/Grapefruit leaf
Cebollino - Cebolleta/Spring onion-Welsh onion	Hoja de frambuesa/Raspberry leaf	Hoja de puerro/Leek leaf
Cilantro/Coriander	Hoja de fresa/Strawberry leaf	Hoja de rábano/Radish leaf
Eneldo/Dill	Hoja de girasol/Sunflower leaf	Hoja de sandía/Watermelon leaf
Espinaca/Spinach	Hoja de granado/Pomegranate leaf	Hoja de tabaco/Tobacco leaf
Estragón/Tarragon	Hoja de guisante/Pea leaf	Hoja de tomate/Tomato leaf (MV)
Flor de girasol/Sunflower	Hoja de higuera/Fig leaf	Hoja de trigo/Wheat leaf
Hierbabuena/Peppermint	Hoja de judía/Bean leaf	Hoja de vid/Vine leaf
Hoja de aguacate/Avocado leaf	Hoja de kiwi/Kiwi leaf	Hoja de zanahoria/Carrot leaf
Hoja de albaricoque/Apricot leaf	Hoja de kumquat/Kumquat leaf	Kai-lan/Kai-lan
Hoja de algodón/Cotton leaf	Hoja de lima/Lime leaf	Ligústico/Ligustic
Hoja de almendro/Almond tree leaf	Hoja de limón/Lemon leaf	Mejorana/Marjoram
Hoja de arándano/Blueberry leaf	Hoja de mandarino/Mandarin leaf	Menta/Mint
Hoja de berenjena/Aubergine leaf	Hoja de mango/Mango leaf	Mix hierbas/Herbal mix
Hoja de bergamota/Bergamot leaf	Hoja de manzana/Apple leaf	Moringa/Moringa
Hoja de borraja/Borage leaf	Hoja de melocotón/Peach leaf	Perejil/Parsley
Hoja de brécol/Broccoli leaf	Hoja de melón/Melon leaf	Planta de arroz/Rice plant
Hoja de calabacín/Courgette leaf (MV)	Hoja de morera/Mulberry leaf	Plántula de espárrago/Asparagus seedling
Hoja de calabaza/Pumpkin leaf (MV)	Hoja de mostaza/Mustard leaf	Romero/Rosemary
Hoja de cáñamo/Hemp leaf	Hoja de naranjo/Orange leaf	Rúcula/Rucola
Hoja de caqui/Kaki leaf	Hoja de nectarina/Nectarine leaf	Salvia/Sage
Hoja de cebada/Barley leaf	Hoja de olivo/Olive leaf	Tomillo/Thyme
Hoja de cebolla/Onion leaf		

♦ Grupo B/Group B: Frutas con alto contenido en ácido y agua/ *Fruits with high wáter and acid content.*

Matrices		
Albaricoque/Apricot (MV)	Grosella/Gooseberry	Mora/Blackberry (MV)
Arándano/Blueberry	Guayaba/Guava	Naranja/Orange (MV)
Bergamota/Bergamot (MV)	Higo/Fig	Nectarina/Nectarine (MV)
Breva/Fig	Kiwi/Kiwi (MV)	Níspero/Medlar (MV)
Caqui/Kaki	Kiwiberry/Kiwiberry	Papaya/Papaya
Carambola/Carambola	Kumquat/Kumquat	Paraguay/Paraguaya (MV)
Cereza/Cherry	Lima/Lime	Pera/Pear (MV)
Cidra/Citron (MV)	Limón/Lemon (MV)	Piña/Pineapple (MV)

Matrices		
Ciruela/ <i>Plum</i>	Mandarina/ <i>Mandarin (MV)</i>	Plátano/ <i>Banana</i>
Clementina/ <i>Clementine (MV)</i>	Mango/ <i>Mango (MV)</i>	Platerina/ <i>Flat Nectarine</i>
Concentrado de melocotón/ <i>Melon concentrate</i>	Mano de buda/ <i>Buddha's hands (MV)</i>	Pomelo/ <i>Grapefruit</i>
Concentrado de kiwi/ <i>Kiwi concentrate</i>	Manzana/ <i>Apple (MV)</i>	Tamarillo/ <i>Tamarillo</i>
Endrina/ <i>Sloe</i>	Maracuyá/ <i>Passionfruit</i>	Uva/ <i>Grape (MV)</i>
Frambuesa/ <i>Raspberry (MV)</i>	Melocotón/ <i>Peach (MV)</i>	Yuzu/ <i>Yuzu (MV)</i>
Fresa/ <i>Strawberry (MV)</i>	Membrillo/ <i>Quince</i>	Zarzamora/ <i>Blackberry (MV)</i>
Granada/ <i>Pomegranate</i>		

- **Exclusiones/Exclusions:** 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/ <i>Apricot</i>	Frambuesa/ <i>Raspberry</i>	Naranja/ <i>Orange (MV)</i>
Arándano/ <i>Blueberry</i>	Fresa/ <i>Strawberry</i>	

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

Matrices	
Aceituna/ <i>Olive</i>	Fruto de cacao/ <i>Cocoa fruit</i>
Aguacate/ <i>Avocad (MV)</i>	

Familia II/ Family II: Confecciones de frutas/*Fruit confections.*

Matrices		
Pulpa de albaricoque/ <i>Apricot pulp (MV)</i>	Puré concentrado de mora/ <i>Blackberry concentrate puree</i>	Puré de manzana / <i>Apple puree (MV)</i>
Pulpa de frambuesa/ <i>Raspberry pulp</i>	Puré concentrado de naranja/ <i>Orange concentrate puree</i>	Puré de melocotón/ <i>Peach puree (MV)</i>
Pulpa de fresa/ <i>Strawberry pulp (MV)</i>	Puré concentrado de zanahoria/ <i>Carrot concentrate puree</i>	Puré de melocotón, naranja, albaricoque y uva/ <i>Peach, orange, apricot and grape puree</i>
Pulpa de maracuyá/ <i>Passionfruit pulp</i>	Puré de albaricoque/ <i>Apricot puree (MV)</i>	Puré de membrillo/ <i>Quince puree</i>
Pulpa de mora/ <i>Blackberry pulp</i>	Puré de arándano/ <i>Blueberry puree</i>	Puré de mora/ <i>Blackberry puree (MV)</i>
Pulpa de naranja/ <i>Orange pulp</i>	Puré de berenjena/ <i>Aubergine puree (MV)</i>	Puré de naranja/ <i>Orange puree (MV)</i>
Puré concentrado de albaricoque/ <i>Apricot concentrate puree</i>	Puré de calabacín/ <i>Courgette puree (MV)</i>	Puré de patata/ <i>Potato puree (MV)</i>
Puré concentrado de arándano/ <i>Blueberry concentrate puree (MV)</i>	Puré de calabaza/ <i>Pumpkin puree (MV)</i>	Puré de pera/ <i>Pear puree (MV)</i>
Puré concentrado de caqui/ <i>Kaki concentrate puree</i>	Puré de cereza/ <i>Cherry puree</i>	Puré de pimiento / <i>Pepper puree (MV)</i>
Puré concentrado de cereza/ <i>Cherry concentrate puree</i>	Puré de ciruela / <i>Plum puree</i>	Puré de tomate/ <i>Tomato puree (MV)</i>

Matrices		
Puré concentrado de frambuesa/ <i>Raspberry concentrate puree</i>	Puré de frambuesa/ <i>Raspberry puree (MV)</i>	Puré de uva/ <i>Grape puree (MV)</i>
Puré concentrado de fresa/ <i>Strawberry concentrate puree</i>	Puré de fresa/ <i>Strawberry puree (MV)</i>	Puré de zanahoria/ <i>Carrot puree (MV)</i>
Puré concentrado de manzana/ <i>Apple concentrate puree</i>		

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		
Pulpa de albaricoque/ <i>Apricot pulp</i>	Puré de albaricoque/ <i>Apricot puree</i>	Puré de frambuesa/ <i>Raspberry puree</i>
Pulpa de frambuesa/ <i>Raspberry pulp</i>	Puré de arándano/ <i>Blueberry puree</i>	Puré de fresa/ <i>Strawberry puree</i>
Pulpa de fresa/ <i>Strawberry pulp</i>	Puré de calabaza/ <i>Pumpkin puree</i>	
Pulpa de maracuyá/ <i>Passionfruit pulp</i>		

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
	Grupo A Group A	Grupo A1 Group A1	Grupo B Group B	Grupo C Group C	
Aclonifen/ <i>Aclonifen</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Acrinatrina/ <i>Acrinathrin</i>	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Alacloro/ <i>Alachlor</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Aldrin/ <i>Aldrin</i> (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Antraquinona/ <i>Anthraquinone</i>	-	0,01	-	-	-
Benalaxil (incluye Benalaxil-M)/ <i>Benalaxyl (incl. Benalaxyl-M)</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Benfluralina/ <i>Benfluralin</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Bifenilo/ <i>Biphenyl</i>	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Bifenox/ <i>Bifenox</i>	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Bifentrina/ <i>Bifenthrin</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Bromacilo/ <i>Bromacil</i>	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Bromociclen/ <i>Bromocyclen</i>	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Bromofos/ <i>Bromophos</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Bromofos-etilo/ <i>Bromophos-ethyl</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Bromopropilato/ <i>Bromoproylate</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Bupirimato/ <i>Bupirimate</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Buprofecina/ <i>Buprofezin</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Butafenacilo/ <i>Butafenacil</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Butralina/ <i>Butralin</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Cadusafos/ <i>Cadusafos</i> (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Carbofenotio/ <i>Carbophenothion</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Cicloato/ <i>Cycloate</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ciflufenamida/ <i>Cyflufenamid</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I/Family I				Familia II Family II
	Grupo A Group A	Grupo A1 Group A1	Grupo B Group B	Grupo C Group C	
Ciflutrin/Cyfluthrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Cinidon etilo/Cinidon-ethyl	0,01	0,01	-	0,01	0,01
Cipermetrina/Cypermethrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ciproconazol/Cyproconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Clodinafop-propargyl/Clodinafop-propargyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Clordano/Chlordane	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Clorfenvinfos/Chlorfenvinphos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Clormefos/Chlormephos	0,01	-	0,01	0,01	0,01
4-cloro-3metilfenol/4-chloro-3-methylphenol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Clorofenson/Chlorfenson	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Cloropropilato/Chloropropylate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Clorpirifos/Chlorpyrifos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Clorpirifos-metilo/Chlorpyrifos-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Clortal dimetil/Chlortal-dimethyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Clozolinato/Chlozolate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Cresoxim-metilo/Kresoxim-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Crimidina/Crimidine	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Cyanofenfos/Cyanofenphos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Deltametrin/Deltamethrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Diazinon/Diazinon	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Diclobenil/Dichlobenil	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Diclofention/Dichlofenthion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Dicloran/Dicloran	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
1,1-dicloro-2,2-bis(4-etilfenil)etano (Pertano)/1,1-dichloro-2,2-bis(4-ethylphenyl)ethane	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Diclorvos/Dichlorvos	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Dieldrín/Dieldrin (Ver nota 1/See note 1)	-	-	0,01	-	-
Difenamida/Diphenamid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Difenilamina/Diphenylamine	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Difenoconazol/Difenoconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Diflufenican/Diflufenican	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
1,4-Dimetilnaftaleno	0,01	-	-	-	0,01
Dimetomorf/Dimetomorph	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Ditalimfos/Ditalimfos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Endosulfan alfa/Endosulfan alfa	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Endosulfan beta/Endosulfan beta	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Endosulfan sulfato/Endosulfan sulphate	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Endrin/Endrin (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Etion/Ethion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Etoprofos/Ethoprophos (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Etridiazol/Etridiazole	0,01	-	-	-	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I/Family I				Familia II Family II
	Grupo A Group A	Grupo A1 Group A1	Grupo B Group B	Grupo C Group C	
Etrimfos/Etrimfos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fempropatrina/Fempropathrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenamifos/Fenamiphos	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Fenamifos sulfona/Fenamiphos sulphone	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Fenamifos sulfóxido/ Fenamiphos sulphoxide	0,01	-	-	-	0,01
Fenarimol/Fenarimol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenclorfos/Fenclorphos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
2-fenilfenol/2-Phenylphenol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenitrotion/Fenitrothion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenotrina/Phenothrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenson/Fenson	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fention/Fenthion	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Fentoato/Phentoate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenvalerato + Esfenvalerato/ Fenvalerate + Esfenvalerate	0,01	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
Fipronil sulfona/Fipronil-sulfone (Ver nota 1/See note 1)	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
Flucitrinato/Flucythrinate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Flucloralin/Fluchloralin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fludioxonil/Fludioxonil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Flumetralin/Flumetralin	0,01	-	-	0,01	0,01
Flumioxazina/Flumioxazin	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Fluotrimazole/Fluotrimazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fonofos/Fonofos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Formotion/Formothion	0,01	-	0,01	-	0,01
Fosalon/Phosalone	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Fosmet/Phosmet	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Ftalimida/Ftalimide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Furalaxilo/Furalaxyyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Heptacloro/Heptachlor (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Heptacloro-epóxido endo/ Heptachlor-epoxide endo (Ver nota 1/See note 1)	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
Heptenofos/Heptenophos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Hexaclorobenceno/Hexachlorobenzene (Ver nota 1/See note 1)	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Hexaconazol/Hexaconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
HCH-alfa/HCH-alfa	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
HCH-beta/HCH-beta	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
HCH-delta/HCH-delta	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Hexazinone/Hexazinone	0,01	0,01	0,01	-	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I/Family I				Familia II Family II
	Grupo A Group A	Grupo A1 Group A1	Grupo B Group B	Grupo C Group C	
Iprodiona/Iprodione	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Isocarbofos/Isocarbophos	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Isofenfos/Isofenphos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Isofenphos-methyl/ Isofenphos-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Isopropalina/Isopropalin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Isoprothiolane/ Isoprothiolane	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Lambda-Cihalotrina/ Lambda-cyhalotrin	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Leptophos/Leptophos	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Lindano/Lindane	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Malation/Malathion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metalaxilo (incluye Metalaxilo-M)/ Metalaxyl (incl. Metalaxyl-M)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metidation/Methidathion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Mevinfos/Mevinphos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Miclobutanilo/Myclobutanil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Mirex/Mirex	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Nitrofen/Nitrofen (Ver nota 1/See note 1)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Nitrothal isopropyl/Nitrothal-isopropyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Norflurazon/Norflurazon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Nuarimol/Nuarimol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
o,p-DDD/o,p'-DDD	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
o,p-DDE/o,p'-DDE	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
o,p-DDT+p,p'-TDE (DDD)/o,p'-DDT+p,p'-TDE (DDD)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Oxadiazon/Oxadiazon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Oxadixilo/Oxadixyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Oxifluorfen/Oxyfluorfen	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Paration/Parathion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Paration-metilo/Parathion-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Penconazol/Penconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Pendimetalina/Pendimethalin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Pentacloroanilina/Pentachloroaniline	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Permetrin/Permethrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Pirazofos/Pyrazophos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Piridaben/Pyridaben	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Piridafention/Pyridaphenthion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Pirifenox/Pyrifenox	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Pirimetanil/Pyrimethanil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Pirimifos-etilo/Pyrimiphos-ethyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Pirimifos-metil/Pyrimiphos-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Piriproxifen/Piriproxifen	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
p,p'-DDE/p,p'-DDE	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
p,p'-DDT/p,p'-DDT	0,01	-	-	-	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I/Family I				Familia II Family II
	Grupo A Group A	Grupo A1 Group A1	Grupo B Group B	Grupo C Group C	
Procimidona/Procymidone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Procloraz/Prochloraz	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Profam/Propham	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Profenofos/Profenofos	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Profluralin/Profluralin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Propacloro/Propachlor	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Propanil/Propanyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Propargita/Propargite	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Propiconazol/Propiconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Protiofos/Prothiofos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Pyridalyl/Pyridalyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Quinalfos/Quinalphos	0,01	-	-	-	0,01
Quintoceno/Quintozene	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Silafluofen/Silafluofen	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Sulfotep/Sulfotep	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Sulprofos/Sulprophos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tau-fluvalinato/Tau-fluvalinate	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Tebuconazol/Tebuconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tecnaceno/Tecnazene	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Teflutrina/Tefluthrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Terbutrina/Terbutryn	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tetraclorvinfos/Tetrachlorvinphos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tetraconazol/Tetraconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tetradifon/Tetradifon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tetrahidroftalimida/Tetrahidroftalimide	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Tetrasul/Tetrasul	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tiobencarb/Thiobencarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tolclofos-metil/Tolclofos-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Transfluthrin/Transfluthrin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
2,4,6-Triclorofenol/2,4,6-Trichlorophenol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tricloronato/Trichloronate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Trifluralina/Trifluralin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Vinclozolina/Vinclozolin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Yodofenfos/Iodofenphos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

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
Dieldrín/Dieldrin	-	0,003
Disulfoton/Disulfoton	0,003	0,003
Endrin/Endrin	0,003	0,003
Etoprofos/Ethoprophos	0,008	0,008
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

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/*Family 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 / *Fruits and vegetables with high water content, with high acid and water content and with high fat and intermediate water content.*

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

Matrices		
Achicoria/ <i>Chicory</i>	Coliflor/ <i>Cauliflower</i>	Okra/ <i>Okra</i>
Ajo/ <i>Garlic</i>	Colinabo/ <i>Swede</i>	Pak-choi/ <i>Pak-choi</i>
Albaricoque/ <i>Apricot</i>	Colirrábano/ <i>Collider</i>	Paraguayo/ <i>Paraguaya</i>
Alcachofa/ <i>Artichoke</i>	Escarola/ <i>Escarole</i>	Patata/ <i>Potato (MV)</i>
Aloe vera/ <i>Aloe vera</i>	Espárrago/ <i>Asparagus</i>	Pepino/ <i>Cucumber (MV)</i>
Apio/ <i>Celery</i>	Grelo/ <i>Turnip green</i>	Pepino dulce/ <i>Cucumber</i>
Berenjena/ <i>Aubergine (MV)</i>	Guisante/ <i>Pea</i>	Pera/ <i>Pear</i>
Berza/ <i>Kale</i>	Haba/ <i>Broad Bean</i>	Pimiento/ <i>Pepper (MV)</i>
Boniato/ <i>Sweet potato</i>	Hierba limón/ <i>Lemon grass</i>	Pitaya/ <i>Pitaya</i>
Borraja/ <i>Borage</i>	Higo chumbo/ <i>Prickly pear</i>	Plátano/ <i>Banana (MV)</i>
Brécol/ <i>Broccoli</i>	Hoja de pitaya/ <i>Pitaya leaf</i>	Platerina/ <i>Flat Nectarine</i>
Breva/ <i>Fig</i>	Jengibre/ <i>Ginger</i>	Puerro/ <i>Leek</i>
Bulbo de hinojo/ <i>Fennel bulb</i>	Judía/ <i>Bean (MV)</i>	Rábano/ <i>Radish</i>
Calabacín/ <i>Courgette (MV)</i>	Kiwiberry/ <i>Kiwiberry</i>	Remolacha/ <i>Beet</i>
Calabaza/ <i>Pumpkin</i>	Lechuga/ <i>Lettuce</i>	Repollo/ <i>Cabbage</i>
Cardo/ <i>Thistle</i>	Maíz dulce/ <i>Sweet corn (MV)</i>	Romanesco/ <i>Romanesco</i>
Cebolla/ <i>Onion (MV)</i>	Maíz forrajero/ <i>Fodder corn (MV)</i>	Sandía/ <i>Watermelon (MV)</i>
Champiñón/ <i>Mushroom</i>	Manzana/ <i>Apple (MV)</i>	Seta/ <i>Fungi</i>
Chayote/ <i>Chayote</i>	Maracuyá/ <i>Passionfruit</i>	Tamarillo/ <i>Tamarillo</i>
Chirimoya/ <i>Custard Apple</i>	Melocotón/ <i>Peach (MV)</i>	Tirabeque/ <i>Sugar pea</i>
Chirivía/ <i>Parsnip</i>	Melón/ <i>Melon (MV)</i>	Tomate/ <i>Tomato (MV)</i>
Coco/ <i>Coconut</i>	Nabo/ <i>Turnip</i>	Uva/ <i>Grape</i>
Col/ <i>cabbage</i>	Nectarina/ <i>Nectarine</i>	Yuca/ <i>Yucca</i>
Col kale/ <i>Kale</i>	Níspero/ <i>Medlar</i>	Zanahoria/ <i>Carrot</i>

- **Exclusiones/Exclusions**: Jengibre/*Ginger* (Tebufenpirad/*Tebufenpyrad*, Terbufos/*Terbufos*), Patata/*Potato* (Piraflufeno etilo/*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>	Calabacín/ <i>Courgette</i>	Pepino/ <i>Cucumber (MV)</i>
Boniato/ <i>Sweet potato</i>	Calabaza/ <i>Pumpkin</i>	Pera/ <i>Pear</i>

♦ Grupo A1/Group A1: Hierbas frescas y material vegetal/ *Fresh herbs and plant material.*

Matrices		
Acelga/Chard	Hoja de cebolla/Onion leaf	Hoja de olivo/Olive leaf
Ajete/Egyptian leek	Hoja de cereza/Cherry leaf	Hoja de papaya/Papaya leaf
Ajedrea/Savory	Hoja de cidra/Citron leaf	Hoja de paraguay/Paraguaya leaf
Albahaca/Basil	Hoja de chirimoya/Cherimoyas leaf	Hoja de patata/Potato leaf
Alfalfa/Alfalfa	Hoja de ciruelo/Plum leaf	Hoja de pepino/Cucumber leaf
Amaranto/Amaranth	Hoja de clementina/Clementine leaf	Hoja de pera/Pear leaf
Berros de agua/Watercress	Hoja de coliflor/Cauliflower leaf	Hoja de pimiento/Pepper leaf
Brotos de remolacha/Baby beet leaves	Hoja de colirrábano/Collider leaf	Hoja de pistacho/Pistachio leaf
Brotos tiernos de espinaca/Spinach baby leaf	Hoja de espárrago/Asparagus leaf	Hoja de platanera/Banana leaf
Canónigo/Lamb's lettuce	Hoja de frambuesa/Raspberry leaf	Hoja de pomelo/Grapefruit leaf
Cebollino - Cebolleta/Spring onion-Welsh onion	Hoja de fresa/ Strawberry leaf	Hoja de puerro/Leek leaf
Cilantro/Coriander	Hoja de girasol/Sunflower leaf	Hoja de rábano/ Radish leaf
Eneldo/Dill	Hoja de granado/Pomegranate leaf	Hoja de sandía/Watermelon leaf
Espinaca/Spinach	Hoja de guisante/Pea leaf	Hoja de tabaco/Tobacco leaf
Estragón/Tarragon	Hoja de higuera/Fig leaf	Hoja de tomate/ Tomato leaf (MV)
Flor de girasol/Sunflower	Hoja de judía/Bean leaf	Hoja de trigo/Wheat leaf
Hierbabuena/Peppermint	Hoja de kiwi/Kiwi leaf	Hoja de vid/Vine leaf
Hoja de aguacate/Avocado leaf	Hoja de kumquat/Kumquat leaf	Hoja de zanahoria/Carrot leaf
Hoja de albaricoque/Apricot leaf	Hoja de lima/Lime leaf	Kai-lan/Kai-lan
Hoja de almendro/Almond tree leaf	Hoja de limón/Lemon leaf	Mejorana/Marjoram
Hoja de arroz/ Rice leaf	Hoja de maíz/Sweet corn leaf	Menta/Mint
Hoja de arándano/Blueberry leaf	Hoja de mandarino/Mandarin leaf	Mix hierbas/Herbal mix
Hoja de berenjena/Aubergine leaf	Hoja de mango/Mango leaf	Moringa/Moringa
Hoja de bergamota/Bergamot leaf	Hoja de manzano/Apple leaf	Perejil/Parsley
Hoja de borraja/Borage leaf	Hoja de melocotón/ Peach leaf	Planta de arroz/Rice plant
Hoja de brécol/Broccoli leaf	Hoja de melón/Melon leaf	Plántula de espárrago/Asparagus seedling
Hoja de calabacín/Courgette leaf	Hoja de morera/Mulberry leaf	Puerro/Leek
Hoja de calabaza/Pumpkin leaf	Hoja de mostaza/Mustard leaf	Romero/Rosemary
Hoja de cáñamo/Hemp leaf	Hoja de naranjo/Orange leaf	Rúcula/Rucola
Hoja de caqui/Kaki leaf	Hoja de nectarina/Nectarine leaf	Salvia/Sage
Hoja de cebada/Barley leaf	Hoja de níspero/ Medlar leaf	Tomillo/Thyme

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

Matrices		
Arándano/Blueberry	Frambuesa/Raspberry (MV)	Mandarina/Mandarin (MV)
Bergamota/Bergamot (MV)	Fresa/Strawberry (MV)	Mango/Mango
Breva/Fig	Granada/Pomegranate	Mano de buda/Buddha's hands (MV)
Caqui/Kaki	Grosella/Gooseberry	Membrillo/Quince
Caviar cítrico/Citrus caviar	Guayaba/Guava	Mora/Blackberry (MV)
Cereza/Cherry	Higo/Fig	Naranja/Orange (MV)

Matrices		
Cidra/ <i>Citron</i> (MV)	Kiwi/ <i>Kiwi</i> (MV)	Papaya/ <i>Papaya</i>
Ciruela/ <i>Plum</i>	Kumquat/ <i>Kumquat</i>	Piña/ <i>Pineapple</i>
Clementina/ <i>Clementine</i> (MV)	Lichi/ <i>Litchi</i>	Pomelo/ <i>Grapefruit</i>
Concentrado de melocotón/ <i>Melon concentrate</i>	Lima/ <i>Lime</i>	Yuzu/ <i>Yuzu</i> (MV)
Concentrado de kiwi/ <i>Kiwi concentrate</i>	Limón/ <i>Lemon</i> (MV)	Zarzamora/ <i>Blackberry</i> (MV)
Endrina/ <i>Sloe</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		
Arándano/ <i>Blueberry</i>	Frambuesa/ <i>Raspberry</i>	Naranja/ <i>Orange</i> (MV)
Fresa/ <i>Strawberry</i>		

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

Matrices	
Aceituna/ <i>Olive</i>	Aguacate/ <i>Avocad</i> (MV)
Fruto de cacao/ <i>Cocoa fruit</i>	

Familia II/*Family II: Confecciones de frutas/Fruit confections:*

Matrices		
Pulpa de albaricoque/ <i>Apricot pulp</i>	Puré concentrado de melocotón/ <i>Peach concentrate puree</i>	Puré de fresa/ <i>Strawberry puree</i> (MV)
Pulpa de frambuesa/ <i>Raspberry pulp</i> (MV)	Puré concentrado de mora/ <i>Blackberry concentrate puree</i>	Puré de manzana/ <i>Apple puree</i> (MV)
Pulpa de fresa/ <i>Strawberry pulp</i> (MV)	Puré concentrado de naranja/ <i>Orange concentrate puree</i>	Puré de melocotón/ <i>Peach puree</i> (MV)
Pulpa de maracuyá/ <i>Passionfruit pulp</i>	Puré concentrado de pera/ <i>Pear concentrate puree</i>	Puré de membrillo/ <i>Quince puree</i>
Pulpa de naranja/ <i>Orange pulp</i>	Puré concentrado de zanahoria/ <i>Carrot concentrate puree</i>	Puré de mora/ <i>Blackberry puree</i> (MV)
Pulpa de mora/ <i>Blackberry pulp</i>	Puré de albaricoque/ <i>Apricot puree</i>	Puré de naranja/ <i>Orange puree</i>
Puré concentrado de albaricoque/ <i>Apricot concentrate puree</i>	Puré de arándano/ <i>Blueberry puree</i>	Puré de melocotón, naranja, albaricoque y uva/ <i>Peach, orange, apricot and grape puree</i>
Puré concentrado de arándano/ <i>Blueberry concentrate puree</i>	Puré de berenjena/ <i>Aubergine puree</i> (MV)	Puré de patata/ <i>Potato puree</i>
Puré concentrado de caqui/ <i>Kaki concentrate puree</i>	Puré de calabacín/ <i>Courgette puree</i> (MV)	Puré de pera/ <i>Pear puree</i>
Puré concentrado de cereza/ <i>Cherry concentrate puree</i>	Puré de calabaza/ <i>Pumpkin puree</i>	Puré de pimiento/ <i>Pepper puree</i>
Puré concentrado de fresa/ <i>Strawberry concentrate puree</i>	Puré de cereza/ <i>Cherry puree</i>	Puré de tomate/ <i>Tomato puree</i> (MV)

Matrices		
Puré concentrado de frambuesa/ <i>Raspberry concentrate puree</i>	Puré de ciruela/ <i>Plum puree</i>	Puré de uva/ <i>Grape puree</i>
Puré concentrado de manzana/ <i>Apple concentrate puree</i>	Puré de frambuesa / <i>Raspberry puree (MV)</i>	Puré de zanahoria/ <i>Carrot 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		
Pulpa de albaricoque/ <i>Apricot pulp</i>	Puré de albaricoque/ <i>Apricot puree</i>	Puré de frambuesa/ <i>Raspberry puree</i>
Pulpa de frambuesa/ <i>Raspberry pulp</i>	Puré de arándano/ <i>Blueberry puree</i>	Puré de fresa/ <i>Strawberry puree</i>
Pulpa de fresa/ <i>Strawberry pulp</i>	Puré de calabaza/ <i>Pumpkin puree</i>	

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
	Grupo A Group A	Grupo A1 Group A1	Grupo B Group B	Grupo C Group C	
Abamectina/ <i>Abamectin</i>	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Acefato / <i>Acephate</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Acequinocil/ <i>Acequinocyl</i>	0,01	-	0,01	-	0,01
Acetamiprid/ <i>Acetamiprid</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Acibenzolar-S-metilo/ <i>Acibenzolar-S-methyl</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ácido acibenzolar/ <i>Acibenzolar acid</i>	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Aldicarb/ <i>Aldicarb</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Aldicarb sulfona/ <i>Aldicarb sulfone</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Aldicarb sulfoxido/ <i>Aldicarb sulfoxide</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ametoctradina/ <i>Ametoctradin</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ametryn/ <i>Ametryn</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Aminocarb/ <i>Aminocarb</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Amisulbrom/ <i>Amisulbrom</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Anilofos/ <i>Anilofos</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Asulam/ <i>Asulam</i>	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Atrazina/ <i>Atrazine</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Atrazina-desetil/ <i>Atrazine-desethyl</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Atrazina-desisopropil/ <i>Atrazine-desisopropil</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Azaconazol/ <i>Azaconazole</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Azadiractina/ <i>Azadiracthin</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Azinfos-etil/ <i>Azinphos-ethyl</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Azinfos-metil/ <i>Azinphos-methyl</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Azociclotina+cihexatina/ <i>Azocyclotin+Cyhexatin</i>	-	0,01	-	-	-
Azoxistrobina/ <i>Azoxystrobin</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Bendiocarb/ <i>Bendiocarb</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I/Family I				Familia II Family II
	Grupo A Group A	Grupo A1 Group A1	Grupo B Group B	Grupo C Group C	
Bensulfuron-metil/Bensulfuron-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Bentazona/Bentazone	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Bentiavalicarbo-isopropilo/Benthiavalicarb-isopropyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Bifenazato/Bifenazate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Bioallethrin/Bioallethrin	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Bitertanol/Bitertanol	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Bixafen/Bixafen	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Boscalida/Boscalid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Bromoxinil/Bromoxynil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Bromuconazol/Bromuconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Butocarboxim/Butocarboxim	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Butocarboxim sulfoxido/Butocarboxim sulfoxide	-	0,01	0,01	0,01	-
Butoxicarboxim/Butoxicarboxim	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Carbaril/Carbaryl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Carbendazima + benomilo/Carbendazim+benomyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Carbetamida/Carbetamide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Carbofurano/Carbofuran	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001
Carboxina/Carboxin	-	0,01	0,01	-	-
Carfentrazona-etilo/Carfentrazone-Ethyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Carpropamide/Carpropamide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ciantraniliprol/Cyantraniliprole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ciazofamida/Cyazofamid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Cicloxdim/Cycloxydim	-	-	0,01	-	-
Cihalofop-butil/Cyhalofop-butyl	-	0,01	0,01	-	-
Cimoxanilo/Cymoxanil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Cinosulfuron/Cinosulfurom	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ciprodinilo/Cyprodinil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ciromazina/Cyromazine	0,01	0,01	-	0,01	0,01
Cletodin/Clethodim	0,01	0,01	0,01	-	-
Climbazole/Climbazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Clofentezin/Clofentezine	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Clomazona/Clomazone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Clopivalida/Clopyralid	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Clorantranilipole/Clorantraniliprole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Clorbufam/Chlorbufam	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Cloridazona/Chloridazon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Clorfluazuron/Chlorfluazuron	-	0,01	-	-	-
Clorotoluron/Chlorotoluron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Cloroxuron/Chloroxuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Cloroprofam/Chlorpropham	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Clorsulfuron/Chlorsulfuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I/Family I				Familia II Family II
	Grupo A Group A	Grupo A1 Group A1	Grupo B Group B	Grupo C Group C	
Clotianidina/ <i>Clothianidin</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Coumafos/ <i>Coumafos</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Cromafenozida/ <i>Chromafenozide</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Cyanazine/ <i>Cyanazine</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Cyflumetofen/ <i>Cyflumetofen</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
2,4-D/2,4-D	0,01	0,01	0,01	-	0,01
DEET/ <i>DEET</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Demeton-S-metil/ <i>Demeton-S-methyl</i> (Ver nota 2/See note 2)	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Demeton-S-metil sulfona/ <i>Demeton-S-methylsulfone</i> (Ver nota 2/See note 2)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Desmedifam/ <i>Desmedipham</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Desmetrina/ <i>Desmetryne</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Dialato/ <i>Diallate</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
2,6-Dichlorobenzamide/2,6-Dichlorobenzamide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Diclobutrazol/ <i>Diclobutrazol</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Diclofluanida/ <i>Dichlofluanid</i>	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Diclorprop/ <i>Dichlorprop</i>	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Dicrotofós/ <i>Dicrotophos</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Dietofencarb/ <i>Diethofencarb</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Diflubenzuron/ <i>Diflubenzuron</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Dimefuron/ <i>Dimefuron</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Dimetacloro/ <i>Dimethachlor</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Dimetenamida/ <i>Dimethenamid</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Dimetoato/ <i>Dimethoate</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Dimoxistrobina/ <i>Dimoxystrobin</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Diniconazol/ <i>Diniconazole</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Dinotefuran/ <i>Dinotefuran</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Dinoterb/ <i>Dinoterb</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Disulfoton sulfona/ <i>Disulfoton-sulfone</i> (Ver nota 2/See note 2)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Disulfoton sulfoxido/ <i>Disulfoton-sulfoxide</i> (Ver nota 2/See note 2)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Diuron/ <i>Diuron</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
DMSA/ <i>DMSA</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
DMST/ <i>DMST</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
DMPF/ <i>DMPF</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Dodemorph/ <i>Dodemorph</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Dodina/ <i>Dodine</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Emamectina/ <i>Emamectin</i>	0,01	0,01	0,01	-	0,01
EPN/ <i>EPN</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Epoxiconazol/ <i>Epoxiconazole</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Espinetoram/ <i>Spinetoram</i>	0,01	0,01	0,01	-	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I/Family I				Familia II Family II
	Grupo A Group A	Grupo A1 Group A1	Grupo B Group B	Grupo C Group C	
Espirodiclofeno/ <i>Spirodiclofen</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Espimesifeno/ <i>Spiromesifen</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Espiroxamina/ <i>Spiroxamine</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Espirotetramat/ <i>Spirotetramat</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Espirotetramat enol/ <i>Spirotetramat enol</i>	0,01	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
Espirotetramat ketohidroxi/ <i>Spirotetramat ketohydroxy</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Espirotetramat monohidroxi/ <i>Spirotetramat monohydroxy</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ethiofencarb/ <i>Ethiofencarb</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ethiofencarb-sulfone/ <i>Ethiofencarb-sulfone</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ethiofencarb-sulfoxide/ <i>Ethiofencarb-sulfoxide</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ethiprole/ <i>Ethiprole</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Etirimol/ <i>Ethirimol</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Etofenprox/ <i>Etofenprox</i>	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Etofumesato/ <i>Ethofumesate</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Etoxazol/ <i>Etoxazole</i>	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Famofos/ <i>Famofos</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Famoxadona/ <i>Famoxadone</i>	0,01	-	-	-	0,01
Fenamidona/ <i>Fenamidone</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenazaquin/ <i>Fenazaquin</i>	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Fenbuconazol/ <i>Fenbuconazole</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenhexamida/ <i>Fenhexamid</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenmedifam/ <i>Phenmedipham</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenoxaprop-P-ethyl/ <i>Fenoxaprop-P-ethyl</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenoxicarb/ <i>Fenoxycarb</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenpiclonil/ <i>Fenpiclonil</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenpirazamina/ <i>Fenpyrazamine</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenpiroximato/ <i>Fenpiroximate</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenpropidina/ <i>Fenpropidin</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fenpropimorfo/ <i>Fenpropimorph</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fensulfotio/ <i>Fensulfothion</i> (Ver nota 2/See note 2)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fention oxon/ <i>Fenthion oxon</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fention oxon sulfona/ <i>Fenthion oxon sulfone</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fention oxon 20ulfoxide/ <i>Fenthion oxon sulfoxide</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fention sulfona/ <i>Fenthion sulfone</i>	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Fention sulfóxido/ <i>Fenthion-sulfoxide</i>	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Flzasulfuron/ <i>Flzasulfuron</i>	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Flonicamida/ <i>Flonicamid</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fluacifop/ <i>Fluazifop</i>	0,01	0,01	0,01	-	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I/Family I				Familia II Family II
	Grupo A Group A	Grupo A1 Group A1	Grupo B Group B	Grupo C Group C	
Fluacifop-P-butil/Fluazifop-P-butyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fluazinam/Fluazinam	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Flubendiamida/Flubendiamide	0,01	0,01	-	0,01	0,01
Flucicloخورon/Flucycloخورon	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Flufenacet/Flufenacet	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Flufencina/Flufenzin	-	0,01	-	-	-
Flufenoxuron/Flufenoxuron	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Fluometuron/Fluometuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fluopicolida/Fluopicolide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fluopyram/Fluopyram	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fluoxastrobin/Fluoxastrobin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Flupiradifurona/Flupyradifurone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fluquinconazol/Fluquinconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Flurocloridrona/Flurochloridone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fluroxipir/Fluroxypyr	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Flurprimidol/Flurprimidole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Flurtamona/Flurtamone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Flusilazol/Flusilazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Flutolanil/Flutolanil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Flutriafol/Flutriafol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fluxapirosad/Fluxapyrosad	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fomesafen/Fomesafen	-	0,01	0,01	-	-
Foramsulfuron/Foramsulfuron	0,01	-	0,01	-	0,01
Forato/Phorate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Forato-sulfona/Phorate-sulfone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Forato-sulfoxido/Phorate-sulfoxide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Forclorfenuron/Forchlorfenuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Formetanato/Formetanate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fosfamidon/Phosphamidon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fosmet oxon/Phosmet oxon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fostiazato/Fosthiazate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Foxim/Phoxim	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Fuberidazol/Fuberidazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Halosulfuron metil/Halosulfuron-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Haloxifop/Haloxifop (Ver nota 2/See note 2)	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Haloxifop-etoxietilo/Haloxifop-etoxyethyl (Ver nota 2/See note 2)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Haloxifop-metilo/Haloxifop-methyl (Ver nota 2/See note 2)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Hexaflumuron/Hexaflumuron	0,01	-	0,01	-	0,01
Hexitiazox/Hexythiazox	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
3-hidroxicarbofuran/3-hidroxicarbofuran	0,001	0,001	0,001	0,001	0,001

Parámetro/Parameters	Familia I/Family I				Familia II Family II
	Grupo A Group A	Grupo A1 Group A1	Grupo B Group B	Grupo C Group C	
Himexazol/Hymexazol	-	-	0,01	-	-
Imazalil/Imazalil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Imazamox/Imazamox	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Imazapyr/Imazapyr	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Imidacloprid/Imidacloprid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Indoxacabo/Indoxacarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ioxynil/Ioxynil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Iprobenfos/Iprobenfos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Iprovalicarbo/Iprovalicarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Isofetamid/Isofetamid	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Isopirazam/Isopyrazam	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Isoprocab/Isoprocab	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Isoproturon/Isoproturon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Isoxaben/Isoxaben	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Isoxaflutol/Isoxaflutol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Isoxation/Isoxathion	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Lenacilo/Lenacil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Linuron/Linuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Lufenuron/Lufenuron	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Malaixon/Malaixon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Mandipropamid/Mandipropamid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Matrina/Matrine	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Mecarbam/Mecarbam	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Mecoprop/Mecoprop	0,01	-	0,01	-	0,01
MCPA/MCPA	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Mepanipirima/Mepanipyrim	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Mepanipirima-2-hidroxiopropil/ Mepanipyrim 2-hidroxypropyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Mepronilo/Mepronil	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Meptildinocap/Meptildinocap	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Mesotriona/Mesotrione	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Metabenzthiazuron/Methabenzthiazuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metacrifos/Methacrifos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metaflumizona E/Metaflumizone E	0,002	-	-	-	0,002
Metaflumizona Z/Metaflumizone Z	0,01	-	-	-	0,01
Metamidofos/Metamidophos	0,01	-	0,01	-	0,01
Metamitron/Metamitron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metazacloro/Metazachlor	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metconazol/Metconazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metiocarb/Methiocarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metiocarb sulfona/Methiocarb sulfone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metiocarb sulfoxido/Methiocarb sulfoxide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I/Family I				Familia II Family II
	Grupo A Group A	Grupo A1 Group A1	Grupo B Group B	Grupo C Group C	
Metobromuron/Metobromuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metolacloro/Metolachlor	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metolcarb/Metolcarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metomilo/Methomyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metosulam/Metosulam	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metoxifenzida/Methoxyfenozide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metoxuron/Metoxuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metrafenona/Metrafenone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metribucina/Metribuzin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Metsulfuron-metilo/Metsulfuron-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Milbemicina A3/Milbemycin A3	-	-	0,01	-	-
Milbemicina A4/Milbemycin A4	-	-	0,01	-	-
Molinato/Molinate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Monocrotofos/Monocrotophos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Monolinuron/Monolinuron	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Monuron/Monuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
1-Naftilacetamida/1-Naphthylacetamide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Naled/Naled	-	0,01	0,01	-	-
Napropamida/Napropamide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Neburon/Neburon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Nicosulfuron/Nicosulfuron	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Nitempiram/Nitempyram	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Novaluron/Novaluron	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Ofurace/Ofurace	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Ometoato/Omethoate (Ver nota 2/See note 2)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Orizalina/Oryzalin	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Oxadiargil/Oxadiargyl	-	0,01	0,01	0,01	-
Oxamil/Oxamyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Oxatiapirolin/Oxathiapirolin	0,01	-	0,01	0,01	0,01
Oxicarboxina/Oxycarboxin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Oxidemeton-metilo/Oxydemeton-methyl (Ver nota 2/See note 2)	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Óxido de fenbutaestan/Fenbutatin oxide	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Paclobutrazol/Paclobutrazol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Paraoxon metilo/Paraoxon-methyl	0,01	-	0,01	-	0,01
Pencicuron/Pencycuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Penoxsulam/Penoxsulam	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Penthiopyrad/Penthiopyrad	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Petoxamida/Pethoxamid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Picloram/Picloram	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Picolinafeno/Picolinafen	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Picoxistrobina/Picoxystrobin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I/Family I				Familia II Family II
	Grupo A Group A	Grupo A1 Group A1	Grupo B Group B	Grupo C Group C	
Pimetrozina/Pymetrozine	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Pinoxaden/Pinoxadem	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Piperonil-butóxido/Piperonyl-butoxide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Piraclostrobina/Pyraclostrobin	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Piraflufeno-etilo/Pyraflufen-ethyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Piretrina I/Pyrethrin I	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Piretrina II/Pyrethrin II	0,007	0,007	0,007	-	0,007
Piridato/Pyridate	-	0,01	0,01	-	-
Pirimicarb/Pirimicarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Piroxulam/Pyroxulam	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Promecarb/Promecarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Prometrina/Prometryn	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Propamocarb/Propamocarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Propaquizafop/Propaquizafop	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Propazina/Propazine	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Propetamfos/Propetamphos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Propizamida/Propyzamide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Propoxicarbazona/Propoxycarbazone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Propoxur/Propoxur	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Proquinazida/Proquinazid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Prosulfocarb/Prosulfocarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Prosulfuron/Prosulfuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Protioconazol-destio/Prothioconazole-desthio	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Quinclorac/Quinclorac	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Quinmerac/Quinmerac	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Quinoxifeno/Quinoxifen	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Quizalofop /Quizalofop	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Quizalofop-etilo/Quizalofop-ethyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Rimsulfuron/Rimsulfuron	0,01	-	-	-	0,01
Rotenona/Rotenone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Sebutilacina/Sebutilacina	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Setoxidim/Sethoxydim	-	0,01	0,01	-	-
Siltiofam/Silthiofam	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Simacina/Simazine	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Simetryn/Simetryn	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Spinosin A/Spinosyn A	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Spinosin D/Spinosyn D	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005
Sulcotriona/Sulcotrione	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Sulfoxaflor/Sulfoxaflor	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tebufenocida/Tebufenoxide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tebufenpirad/Tebufenpyrad	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I/Family I				Familia II Family II
	Grupo A Group A	Grupo A1 Group A1	Grupo B Group B	Grupo C Group C	
Tebutam/ Tebutam	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Teflubenzuron/ Teflubenzuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Temefos/ Temephos	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Tepraloxidim/ Tepraloxydim	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Terbacilo/ Terbacil	-	-	0,01	-	-
Terbufos/ Terbufos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Terbumeton/ Terbumeton	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Terbumeton desetil/ Terbumeton desethyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Terbutilazina/ Terbuthylazine	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Terbutilazina-desetil/ Terbuthylazine-desethyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tiabendazol/ Thiabendazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tiacloprid/ Thiacloprid	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tiametoxam/ Thiametoxam	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tiazopir/ Thiazopyr	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tiencarbazona metil/ Thien carbazone-methyl	0,01	-	-	-	0,01
Tifensulfuron-metilo/ Thifensulfuron-methyl	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tiociclám/ Thiocyclam	-	-	0,01	-	-
Tiodicarb/ Thiodicarb	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tiofanato metil/ Thiophanate methyl	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Tiofanox/ Thiofanox	-	-	0,01	-	-
Tiofanox-sulfone/ Thiofanox-sulfone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tiofanox-sulfoxide/ Thiofanox-sulfoxide	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
TNFA/ TNFA	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
TNFG/ TNFG	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Tolifluanida/ Tolyfluanid	-	0,01	0,01	-	-
Tralcoxidim/ Tralcoxydim	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Triadimefon/ Triadimefon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Triadimenol/ Triadimenol	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Trialato/ Triallate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Triasulfuron/ Triasulfuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Triazofos/ Triazophos	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Triciclazol/ Tricyclazole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Triclorfon/ Trichlorfon	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Triclopir/ Triclopyr	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Tricresil-fosfato/ Tricresyl-phosphate	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Trietazina/ Trietazine	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Trifloxiestrobina/ Trifloxystrobin	0,01	0,01	0,01	-	0,01
Triflumizol/ Triflumizole	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Triflumizol metabolito FM-6-1/ Triflumizole metabolite FM-6-1	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Triflumuron/ Triflumuron	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Trinexapac-etil/ Trinexapac-ethyl	0,01	0,01	0,01	-	0,01

Parámetro/Parameters	Familia I/Family I				Familia II Family II
	Grupo A Group A	Grupo A1 Group A1	Grupo B Group B	Grupo C Group C	
Triforina/ <i>Triforine</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Triticonazol/ <i>Triticonazole</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Vamidotion/ <i>Vamidotion</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Yodosulfuron-metil/ <i>Iodosulfuron-methyl</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
Zoxamida/ <i>Zoxamide</i>	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

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	
	Grupo A Group A	Grupo B Group B
Demeton-S-metil/ <i>Demeton-S-methyl</i>	0,006	0,006
Demeton-S-metil sulfona/ <i>Demeton-S-methylsulfone</i>	0,006	0,006
Disulfoton sulfona/ <i>Disulfoton-sulfone</i>	0,003	0,003
Disulfoton sulfoxido/ <i>Disulfoton-sulfoxide</i>	0,003	0,003
Fensulfotion/ <i>Fensulfotion</i>	0,003	0,003
Haloxifop/ <i>Haloxifop</i>	0,003	0,003
Haloxifop-etoxietilo/ <i>Haloxifop-etoxyethyl</i>	0,003	0,003
Haloxifop-metilo/ <i>Haloxifop-methyl</i>	0,003	0,003
Ometoato/ <i>Omethoate</i>	0,003	0,003
Oxidemeton-metilo/ <i>Oxydemeton-methyl</i>	0,006	0,006

Procedimiento interno/Internal procedure: LAB 1-01-56. Residuos de fitohormonas mediante cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (UPLC-MS/MS)/Phytohormones residues by liquid chromatography mass spectrometry (UPLC-MS/MS)

- ♦ Grupo A/Group A: Frutas y hortalizas con alto contenido en agua (exceto hortalizas de hoja)/Fruits and vegetables with high water content (except leafy vegetables).

Matrices		
Alcachofa/Artichoke	Judía/Bean	Plátano/Banana
Berenjena/Aubergine	Melón/Melon	Sandía/Watermelon
Calabacín/Courgette (MV)	Pepino/Cucumber (MV)	Tomate/ Tomato
Calabaza/Pumpkin	Pimiento/Pepper	

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

Matrices		
Caqui/Kaki	Limón/Lemon	Naranja/Orange (MV)
Fresa/Strawberry	Mandarina/Mandarin	Pera/Pear
Kiwi/Kiwi	Manzana/Apple	Piña/Pineapple

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

Parámetro/Parameters	Grupo A Group A	Grupo B Group B
1-naftilacetamida/1-naphthylacetamida	0,01	0,01
2,4-D/2,4-D	0,01	0,01
4-CPA/4-CPA	0,01	0,01
6-benciladenina/6-bencyladenine	0,01	0,01
Ácido 1-naftilacético/1-naphthylacetic acid	0,01	0,01
Ácido 3-indolacético/3-indol-acetic acid	0,01	0,01
Ácido giberélico/Gibberellic acid	0,01	0,01
MCPA (inc. MCPB)/MCPA (inc. MCPB)	0,01	0,01

Procedimiento interno/Internal procedure: LAB 1-03-74. Ditiocarbamatos por espectrofotometría UV-VIS/Dithiocarbamates by UV-VIS spectrophotometry

- ♦ 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/*Fruits and vegetables with high water content, high acid and water content and high fat and intermediate water content:*

Matrices		
Aceituna/Olive	Col Kale/Kale	Manzana/Apple (MV)
Acelga/Chard	Coliflor/Cauliflower (MV)	Melocotón/Peach (MV)
Aguacate/Avocado (MV)	Colirrábano/ Collider	Melón/Melon (MV)
Albahaca/Basil	Endibia/Endive (MV)	Membrillo/Quince
Albaricoque/Apricot (MV)	Eneldo/Dill	Mora/Blackberry (MV)
Alcachofa/Artichoke (MV)	Escarola/Escarole (MV)	Nabo/Turnip
Apio/Celery (MV)	Espárrago/Asparagus	Naranja/Orange (MV)
Berenjena/Aubergine (MV)	Frambuesa/Raspberry (MV)	Nectarina/Nectarine (MV)
Boniato/Sweet potato	Fresa/Strawberry (MV)	Paraguayo/Paraguaya (MV)
Brécol/Broccoli	Granada/Pomegranate	Patata/Potato (MV)
Bulbo de hinojo/Fennel bulb	Guisante/Pea (MV)	Pepino/Cucumber (MV)
Calabacín/Courgette (MV)	Hoja de colirrábano / Collider leaf	Pera/Pear (MV)
Calabaza/Pumpkin	Hoja de pepino/Cucumber leaf	Perejil/Parsley (MV)
Caqui/Kaki (MV)	Hoja de tomate/Tomato leaf (MV)	Pimiento/Pepper (MV)
Cebolla/Onion (MV)	Judía/Bean (MV)	Pomelo/Grapefruit (MV)
Cereza/Cherry (MV)	Kiwi/Kiwi (MV)	Puerro/Leek (MV)
Chirimoya/Custard Apple (MV)	Lechuga/Lettuce (MV)	Sandía/Watermelon (MV)
Cilantro/Coriander	Limón/Lemon (MV)	Tomate/Tomato (MV)
Ciruela/Plum (MV)	Mandarina/Mandarin (MV)	Uva/Grape (MV)
Col/Cabbage (MV)	Mango/Mango (MV)	Zanahoria/Carrot

Plaguicidas y límites de cuantificación (mg CS₂/kg) aplicables/*Pesticides and limit of quantification (mg CS₂/kg):*

Parámetro/Parameter	LC/LOQ
Ditiocarbamatos/Dithiocarbamates	0,05

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)

- Frutas y hortalizas con alto contenido en agua y con alto contenido en ácido y agua y alto contenido en grasa e intermedio en agua/ *Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content and with high fat and intermediate water content:*

Parámetro: Ditiocarbamatos/*Dithiocarbamates*

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	Endibia/Endive	0,01	Mango/Mango (MV)	0,01
Aguacate/Avocado (MV)	0,01	Eneldo/Dill	0,05	Manzana/Apple (MV)	0,01
Ajo/Garlic	0,05	Escarola/Escarole	0,01	Maracuyá/Passion fruit	0,01
Albahaca/Basil	0,05	Espinaca/Spinach	0,05	Melocotón/Peach (MV)	0,01
Albaricoque/Apricot (MV)	0,01	Frambuesa/Raspberry	0,01	Melón/Melon	0,01
Alcachofa/Artichoke	0,05	Fresa/Strawberry (MV)	0,01	Membrillo/Quince	0,01
Apio/Celery	0,01	Granada/Pomegranate	0,05	Menta/Mint	0,05
Arándano/Blueberry	0,01	Guisante/Pea	0,01	Mora/Blackberry	0,01
Berenjena/Aubergine (MV)	0,01	Hierba limón/Lemon grass	0,05	Nabo/Turnip	0,05
Boniato/Sweet potato	0,05	Higo/Fig (MV)	0,05	Naranja/Orange (MV)	0,01
Borraja/Borage	0,05	Hoja de almendro/Almond tree leaf	0,05	Nectarina/Nectarine (MV)	0,01
Brécol/Broccoli	0,05	Hoja de calabacín /Courgette leaf	0,05	Papaya/Papaya	0,05
Bulbo de hinojo/Fennel bulb	0,05	Hoja de colirrábano / Collider leaf	0,05	Paraguayo/Paraguaya (MV)	0,01
Calabacín/Courgette (MV)	0,01	Hoja de frambuesa/Raspberry leaf	0,05	Patata/Potato (MV)	0,01
Calabaza/Pumpkin (MV)	0,01	Hoja de fresa/Strawberry leaf	0,05	Pepino/Cucumber (MV)	0,01
Caqui/Kaki	0,01	Hoja de maíz/Sweet corn leaf	0,05	Pera/Pear	0,01
Cebolla/Onion	0,05	Hoja de melón/Melon leaf	0,05	Perejil/Parsley	0,05
Cebolleta/Welsh onion	0,05	Hoja de pepino/Cucumber leaf	0,05	Pimiento/Pepper (MV)	0,01
Cebollino/Spring onion	0,05	Hoja de sandía /Watermelon leaf	0,05	Piña/Pineapple	0,01
Cereza/Cherry (MV)	0,01	Hoja de tabaco/Tobacco leaf	0,05	Pitaya/Pitaya	0,01
Chayote/Chayote	0,01	Hoja de tomate/Tomato leaf	0,05	Plátano/Banana (MV)	0,01
Chirimoya/Custard Apple	0,01	Hoja de vid/Vine leaf	0,05	Pomelo/Grapefruit	0,01
Chirivía/Parsnip	0,01	Judía/Bean (MV)	0,01	Puerro/Leek	0,05
Cilantro/Coriander	0,05	Kiwi/Kiwi	0,01	Rábano/Radish	0,05
Ciruela/Plum (MV)	0,01	Kumquat/Kumquat	0,05	Raiz de remolacha azucarera/Sugar beet root	0,01
Citronella/Citronella	0,05	Lechuga/Lettuce (MV)	0,01	Remolacha azucarera/Sugar beet	0,01
Col/Cabbage	0,05	Lima/Lime	0,01	Rúcula/Rucola	0,05
Col kale/Kale	0,05	Limón/Lemon (MV)	0,01	Sandía/Watermelon	0,01
Coliflor/Cauliflower	0,05	Maíz dulce/Sweet corn	0,01	Tomate/Tomato (MV)	0,01
Colinabo/Swede	0,05	Mandarina/Mandarin (MV)	0,01	Uva/Grape (MV)	0,01
Colirrabano/Collider	0,05				

Procedimiento interno/Internal procedure: LAB 1-01-106. Etefon, Fosetil-Al y ácido fosfónico y sus sales por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (UPLC-MS/MS)/Etephon, Fosetyl-Al and phosphonic acid and their salts by liquid chromatography mass spectrometry (UPLC-MS/MS)

- Frutas y hortalizas con alto contenido en agua y alto contenido en ácido y agua/*Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content.*
Frutas con alto contenido en grasa e intermedio en agua/*Fruits with high fat and intermediate water content.*

Matrices		
Aceituna/Olive	Guisante/Pea (MV)	Membrillo/Quince
Aguacate/Avocado (MV)	Haba/Broad Bean	Mora/Blackberry
Ajo/Garlic	Hierbabuena/Peppermint	Nabo/Turnip
Albahaca/Basil	Higo/Fig	Naranja/Orange (MV)
Albaricoque/Apricot (MV)	Hoja de aguacate/Avocado leaf	Nectarina/Nectarine (MV)
Alcachofa/Artichoke	Hoja de almendro/Almond tree leaf	Papaya/Papaya
Apio/Celery	Hoja de arándano/Blueberry leaf	Paraguay/Paraguay (MV)
Arándano/Blueberry (MV)	Hoja de arroz/Rice leaf	Patata/Potato (MV)
Berenjena/Aubergine (MV)	Hoja de berenjena/Aubergine leaf	Pepino/Cucumber (MV)
Boniato/Sweet potato	Hoja de calabacín/ Courgette leaf	Pera/Pear (MV)
Brécol/Broccoli	Hoja de chirimoya/ Custard Apple leaf	Perejil/Parsley
Brotos tiernos de espinaca/Spinach baby leaf	Hoja de frambuesa/Raspberry leaf	Pimienta/Pepper
Bulbo de hinojo/Fennel bulb	Hoja de fresa/ Strawberry leaf	Pimiento/Pepper (MV)
Calabacín/ Courgette (MV)	Hoja de judía/Bean leaf	Piña/Pineapple
Calabaza/Pumpkin	Hoja de limón/ Lemon leaf	Pitaya/Pitaya
Caqui/Kaki (MV)	Hoja de mango/Mango leaf	Plátano/Banana
Cebolla/Onion	Hoja de mandarina/Mandarin leaf	Platerina/Flat Nectarine (MV)
Cebolleta/Welsh onion	Hoja de morera/Mulberry leaf	Pomelo/Grapefruit
Cebollino/Spring onion	Hoja de naranja/Orange leaf	Puerro/Leek
Cereza/Cherry	Hoja de papaya/Papaya leaf	Pulpa de melocotón/Peach pulp
Champiñón/Mushroom	Hoja de pepino/ Cucumber leaf	Pulpa de tomate/Tomato pulp
Chirimoya/Custard Apple	Hoja de pimiento/Pepper leaf	Puré de albaricoque/Apricot puree
Chirivía/Parsnip	Hoja de pistacho/Pistachio leaf	Puré de arándano/Blueberry puree
Cilantro/Coriander	Hoja de sandía/ Watermelon leaf	Puré de ciruela/Plum puree
Ciruela/Plum	Hoja de tomate/Tomato leaf	Puré de frambuesa/Raspberry puree
Coco/Coconut	Jengibre/Ginger	Puré de fresa/Strawberry puree (MV)
Col/Cabbage	Judía/Bean	Puré de melocotón/Peach puree (MV)
Col kale/Kale	Kiwi/Kiwi	Puré de tomate/Tomato puree (MV)
Coliflor/Cauliflower	Kumquat/ Kumquat	Rábano/Radish
Colirrábano/ Collider	Lechuga/Lettuce (MV)	Remolacha/Beet
Eneldo/Dill	Lima/Lime	Repollo/Cabbage
Escarola/Escarole	Limón/Lemon	Romanesco/Romanesco
Espárrago/Asparagus	Maíz dulce/Sweet corn	Sandía/Watermelon (MV)
Espinaca/Spinach	Mandarina/Mandarin (MV)	Seta/Fungi
Frambuesa/Raspberry	Mango/Mango	Tomate/Tomato (MV)
Fresa/Strawberry (MV)	Manzana/Apple (MV)	Trufa/Truffle
Granada/Pomegranate	Melocotón/Peach (MV)	Uva/Grape (MV)
Grelo/Turnip green	Melón/Melon (MV)	Zanahoria/Carrot
		Zarzamora/Blackberry

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

Parámetros/ <i>Parameters</i>	LC/LOQ
Ácido fosfónico y sus sales/ <i>Phosphonic acid and their salts</i>	0,01
Etefon/ <i>Etephon</i>	0,01
Fosetil-Al/ <i>Fosetyl-Al</i>	0,01

♦ Frutos secos y semillas oleaginosas/*Tree nuts and oil seeds*

Matrices		
Almendra/ <i>Almond (MV)</i>	Castaña/ <i>Chestnut</i>	Semilla de girasol/ <i>Sunflower seed</i>

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

Parámetros/ <i>Parameters</i>	LC/LOQ
Ácido fosfónico y sus sales/ <i>Phosphonic acid and their salts</i>	0,05
Fosetil-Al/ <i>Fosetyl-Al</i>	0,01

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)

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

Matrices		
Albaricoque/ <i>Apricot</i>	Guisante/ <i>Pea</i>	Patata/ <i>Potato</i>
Berenjena/ <i>Aubergine</i>	Judía/ <i>Bean</i>	Pepino/ <i>Cucumber (MV)</i>
Calabacín/ <i>Courgette</i>	Kiwi/ <i>Kiwi</i>	Pera/ <i>Pear</i>
Caqui/ <i>Kaki</i>	Manzana/ <i>Apple</i>	Pimiento/ <i>Pepper</i>
Cebolla/ <i>Onion</i>	Mango/ <i>Mango</i>	Plátano/ <i>Banana</i>
Cereza/ <i>Cherry</i>	Melocotón/ <i>Peach</i>	Sandía/ <i>Watermelon</i>
Ciruella/ <i>Plum</i>	Melón/ <i>Melon</i>	Tomate/ <i>Tomato</i>
Espárrago/ <i>Asparagus</i>	Nectarina/ <i>Nectarine</i>	Uva/ <i>Grape</i>
Fresa/ <i>Strawberry</i>	Paraguay/ <i>Paraguay</i>	Zanahoria/ <i>Carrot</i>

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

Matrices		
Clementina/ <i>Clementine</i>	Limón/ <i>Lemon</i>	Piña/ <i>Pineapple</i>
Granada/ <i>Pomegranate</i>	Mandarina/ <i>Mandarin</i>	Pomelo/ <i>Grapefruit</i>
Kumquat/ <i>Kumquat</i>	Naranja/ <i>Orange (MV)</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/1-Naphtylacetamide	0,01	0,01
2,4,5 T/2,4,5 T	0,01	0,01
2,4-D/2,4-D	0,01	0,01
2,4-DB/2,4-DB	0,01	0,01
4-CPA/4-CPA	0,01	0,01
Ácido 2-Naftoxiacético/Naftoxyacetic acid	0,01	0,01
Ácido 3-indolacético/Indolyacetic acid	0,01	0,01
Ácido 4-(3-indol)-butírico Indolybutyric acid	0,01	0,01
Ácido Giberélico/Gibberellic acid	0,01	-
Bentazona/Bentazone	0,01	0,01
Bromoxinil/ Bromoxynil	0,01	0,01
Clomazona/ Clomazone	0,01	0,01
Dicamba/Dicamba	0,01	-
Diclorprop/Dichlorprop	0,01	0,01
Fenoprop (2,4,5-TP)/Fenoprop (2,4,5-TP)	0,01	0,01
Fenoxaprop-P/Fenoxaprop-P	0,01	0,01
Flamprop/Flamprop	0,01	0,01
Fluacifop/Fluazifop	0,01	-

Parámetros/Parameters	Grupo A Group A	Grupo B Group B
Fluroxipir/Fluroxypyr	0,01	0,01
Haloxifop/Haloxyfop	0,01	0,01
Imazamox/Imazamox	0,01	0,01
Imazapic/Imazapic	0,01	-
Imazetapir/Imazethapyr	0,01	-
loxinil/loxynil	0,01	0,01
MCPA/MCPA	0,01	0,01
MCPB/MCPB	0,01	0,01
Mecoprop/Mecoprop	0,01	0,01
Quinclorac/Quinclorac	0,01	0,01
Quinmerac/Quinmerac	0,01	0,01
Sulcotriona/Sulcotrione	0,01	0,01
Triclopir/Triclopyr	0,01	0,01

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/Fruits with high water content (except leafy vegetables) and high acid and water content:

Matrices		
Apio/ <i>Celery</i>	Colirrábano/ <i>Collider</i>	Pimiento/ <i>Pepper (MV)</i>
Arándano/ <i>Blueberry</i>	Fresa/ <i>Strawberry</i>	Piña/ <i>Pineapple</i>
Bulbo de hinojo/ <i>Fennel bulb</i>	Limón/ <i>Lemon</i>	Pomelo/ <i>Grapefruit</i>
Brécol/ <i>Broccoli</i>	Maíz dulce/ <i>Sweet corn</i>	Rábano/ <i>Radish</i>
Calabacín/ <i>Courgette</i>	Manzana/ <i>Apple</i>	Sandía/ <i>Watermelon</i>
Calabaza/ <i>Pumpkin</i>	Naranja/ <i>Orange</i>	Seta/ <i>Fungi</i>
Caqui/ <i>Kaki</i>	Patata/ <i>Potato</i>	Uva/ <i>Grape (MV)</i>
Champiñón/ <i>Mushroom</i>	Pepino/ <i>Cucumber</i>	Zanahoria/ <i>Carrot (MV)</i>
Ciruela/ <i>Plum</i>	Pera/ <i>Pear</i>	

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

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

Procedimiento interno/Internal procedure: LAB 1-01-131. Glifosato y AMPA mediante cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (UPLC-MS/MS)/Glyphosate and AMPA by liquid chromatography mass spectrometry (UPLC-MS/MS)

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

Matrices		
Aceituna/Olive	Colirrábano/ Collider (*)	Papaya/Papaya
Aguacate/Avocado (MV)	Espárrago/Asparagus	Paraguayo/Paraguaya
Albaricoque/Apricot (MV)	Frambuesa/Raspberry	Patata/Potato
Apio/Celery	Fresa/Strawberry (MV)	Pepino/Cucumber (MV)
Arándano/Blueberry	Guisante / Pea	Pera/Pear
Boniato/Sweet potato	Jengibre/Ginger	Pimiento/Pepper (MV)
Brécol/Broccoli	Judía/Bean (MV)	Piña/Pineapple
Bulbo de hinojo/Fennel bulb (*)	Limón/Lemon	Pitaya/Pitaya
Calabacín/ Courgette	Maíz dulce/Sweet corn	Plátano/Banana
Calabaza/Pumpkin	Mandarina/Mandarine	Pomelo/Grapefruit
Caqui/Kaki	Mango/Mango	Puré de fresa/Strawberry puree
Cebolleta/Welsh onion	Manzana/Apple	Rabano/Radish
Cereza/Cherry	Melocotón/Peach	Sandía/Watermelon (MV)
Ciruela/Plum	Naranja/Orange	Tomate/ Tomato (MV)
Chirimoya/Custard Apple	Nectarina/Nectarine	Uva/Grape
Coliflor/Cauliflower	Níspero/Medlar (MV)	Zanahoria/Carrot

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

Parámetros/Parameters	LC/LOQ
AMPA/AMPA	0,05
Glifosato/Glyphosate	0,05

(*1) Glifosato LC: 0,1 mg/kg

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 tándem con detector de triple cuadrupolo/ Determination of quaternary ammonium salts by ultra-pressure liquid chromatography-tandem mass spectrometry with triple quadrupole detector

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

Matrices		
Ajo/Garlic	Espárrago/Asparagus	Nabo/Turnip (MV)
Albaricoque/Apricot	Espinaca/Spinach	Naranja/Orange
Alcachofa/Artichoke	Frambuesa/Raspberry	Nectarina/Nectarine (MV)
Apio/Celery	Fresa/Strawberry	Níspero/Medlar
Arándano/Blueberry	Guisante/Pea	Papaya/Papaya
Berenjena/Aubergine	Granada/Pomegranate	Paraguayo/Paraguaya (MV)
Boniato/Sweet potato	Haba/Broad Bean	Pepino/Cucumber (MV)
Brécol/Broccoli	Higo/Fig	Pera/Pear
Brotos de espinaca/Spinach sprouts	Hoja de calabacín/Courgette leaf	Perejil/Parsley
Brotos de lechuga/Lettuce sprouts	Hoja de sandía/Watermelon leaf	Pimiento/Pepper
Bulbo de hinojo/Fennel bulb	Hoja de tomate/Tomato leaf	Piña/Pineapple
Calabacín/Courgette (MV)	Judía/Bean	Pitaya/Pitaya
Caqui/Kaki	Kiwiberry/Kiwiberry	Platerina/Flat Nectarine
Calabaza/Pumpkin	Kumquat/Kumquat	Pomelo/Grapefruit
Cebolla/Onion	Lechuga/Lettuce	Puerro/Leek
Cereza/Cherry	Lima/Lime	Rábano/Radish
Chirimoya/Custard Apple	Limón/Lemon (MV)	Remolacha/Beet
Cilantro/Coriander	Maíz dulce/Sweet corn	Romanesco/Romanesco
Ciruela/Plum	Mandarina/Mandarine	Sandía/Watermelon
Clementina/Clementine	Mango/Mango	Taro/Taro
Col/Cabbage	Manzana/Apple	Tomate/Tomato
Coliflor/Cauliflower	Melocotón/Peach (MV)	Uva/Grape
Colirrábano/Collider	Melón/Melon	Yuca/Yucca
Eneldo/Dill	Mora/Blackberry	Zanahoria/Carrot
Escarola/Escarole		

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

Parámetros/Parameters	LC/LOQ
BAC:C8	0,010
BAC:C10	0,010
BAC:C12	0,010
BAC:C14	0,010
BAC:C16	0,010
BAC:C18	0,010
Cloruro de Bencetonio/Benzalkonium chloride	0,010
DDAC:C8	0,010
DDAC:C10	0,010
DDAC:C12	0,010