

REACTIVA LABORATORIO, S.L.

Dirección/Address: C/ Santa Olalla, 5. P.I. Santa Olalla. 04110 Campohermoso (Almería)

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

Actividad/Activity: **Ensayo/Test**

Acreditación/Accreditation nº

Fecha de entrada en vigor/Coming into effect: 01/02/2008

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN/SCHEDULE OF ACCREDITATION

(Rev./Ed. 22 fecha/date 19/03/2021)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

Category 0 (Tests in the permanent laboratory)

ÁREA FÍSICO-QUÍMICOS / PHYSICO-CHEMICAL AREA

Análisis físico-químicos

Analysis physico-chemical

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Aguas de riego Abonos líquidos (disoluciones nutritivas) <i>Irrigation waters Liquid fertilizers (Nutritive solutions)</i>	pH por potenciometría <i>pH by potentiometry</i> (4,0 – 9, 0 unidades de pH/units of pH)	PE-01-pH <i>Método interno basado en In-house method based on BOE-A-1976-6778 Anexo Num. 2</i>
	Conductividad <i>Electrical conductivity</i> (150 µS/cm – 13 mS/cm)	PE-01-CE <i>Método interno basado en In-house method based on BOE-A-1976-6778 Anexo Num. 7</i>
Suelo <i>Soil</i>	Nitrógeno Kjeldahl por volumetría <i>Nitrogen Kjeldahl by titration</i>	PE-07-Nk <i>Método interno basado en In-house method based on BOE-A-1976-6778 Anexo Num. 8</i>

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.

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

Análisis mediante métodos basados en técnicas espectrometría atómica

Analysis by Atomic Absorption Spectroscopy methods

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR PRODUCTS/MATERIALS TESTED	ENSAYO TYPE OF TEST	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO STANDARD SPECIFICATIONS/ TEST PROCEDURE
Aguas de riego Aguas de consumo Fertilizantes líquidos (disoluciones nutritivas) <i>Irrigation waters</i> <i>Drinking water</i> <i>Liquid fertilizers (Nutritive solutions)</i>	Metales por espectrometría de absorción atómica (atomización por llama) <i>Metals by Flame Atomic Absorption Spectroscopy (FAAS)</i> Aguas de riego y fertilizantes líquidos / <i>Irrigation water and liquid fertilizers</i> Calcio <i>Calcium</i> ($\geq 1\text{ mg/l}$) Cobre <i>Copper</i> ($\geq 0,1\text{ mg/l}$) Hierro <i>Iron</i> ($\geq 0,2\text{ mg/l}$) Magnesio <i>Magnesium</i> ($\geq 0,5\text{ mg/l}$) Manganeso <i>Manganese</i> ($\geq 0,1\text{ mg/l}$) Zinc <i>Zinc</i> ($\geq 0,05\text{ mg/l}$) Aguas de consumo / <i>Drinking water</i> Calcio <i>Calcium</i> ($\geq 1\text{ mg/l}$) Magnesio <i>Magnesium</i> ($\geq 0,5\text{ mg/l}$)	PE-EAA-1 PE-EAA-2 <i>Método interno basado en In-house method based on BOE-A-1987-15871</i> <i>Anexo 1 Num 14, 15, 16, 17</i>
	Metales por espectrofotometría de emisión atómica (atomización por llama) <i>Metals by Flame Atomic Emission Spectroscopy</i> Aguas de riego y fertilizantes líquidos / <i>Irrigation water and liquid fertilizers</i> Sodio Sodium ($\geq 0,5\text{ mg/l}$) Potasio Potassium ($\geq 1\text{ mg/l}$) Aguas de consumo / <i>Drinking water</i> Sodio Sodium ($\geq 0,5\text{ mg/l}$)	PE-EAA-1 <i>Método interno basado en In-house method based on BOE-A-1976-6778 Anexo Num. 5, 9</i>
Suelo <i>Soil</i>	Potasio asimilable o de cambio (extraído con acetato amónico) por espectrometría de emisión atómica (atomización por llama) <i>Interchangeable potassium (ammonium acetate extraction) by Flame Atomic Emission Spectroscopy</i> ($\geq 20\text{ mg/kg}$)	PE-05-Ka <i>Método interno basado en In-house method based on BOE-A-1976-6778 Anexo Num. 5</i>

ÁREA 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
Aguas de riego Aguas de consumo Abonos líquidos (disoluciones nutritivas) Irrigation waters Drinking water Liquid fertilizers (Nutritive solutions)	Aniones por cromatografía iónica <i>Anions by Ionic Chromatography</i> Aguas de riego y fertilizantes líquidos / <i>Irrigation water and liquid fertilizers</i> Cloruros <i>Chloride</i> (≥ 10 mg/l) Fosfatos <i>Phosphate</i> (≥ 10 mg/l) Nitratos <i>Nitrate</i> (≥ 10 mg/l) Sulfatos <i>Sulphate</i> (≥ 10 mg/l) Aguas de riego/ <i>Irrigation waters</i> Cloruros <i>Chloride</i> (≥ 10 mg/l) Nitratos <i>Nitrate</i> (≥ 10 mg/l) Sulfatos <i>Sulphate</i> (≥ 10 mg/l)	PE-CI-1 Rev. 5 <i>Método interno</i> <i>In-house method</i>
Hortalizas de hoja <i>Leafy vegetables</i>	Nitratos y bromuros por cromatografía iónica <i>Nitrate and bromide by Ionic Chromatography</i> Nitratos/nitrate (≥ 200 mg/kg) Bromuros/bromide ($\geq 10,0$ mg/kg)	PE-CI-2 Rev. 2 <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 con alto contenido en ácido y agua			Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content		
Zumos de frutas y hortalizas de alto contenido en ácido y agua			High acid and water content fruit and vegetables juices		
Cereales			Cereals		
Aceites vegetales			Vegetables oils		
Bebidas fermentadas			Fermented drinks		
Material vegetal			Plant material		
(LPE) ⁽¹⁾					
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-GC-1			Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed		
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS)					
Pesticide residues by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS)					
1,1-dicloro-2,2-bis(4-etilfenil) etano	1,1-dichloro-2,2-bis-(4-ethyl-phenyl) ethane	o,p´-DDD	o,p´-DDD	Fipronil (Incl. F.Sulfona [MB46136])	Fipronil (Incl. F.Sulfone [MB46136])
Aclonifén	Aclonifen	o,p´-DDE	o,p´-DDE	Flucitrinato	Flucythrinate
Azoxistrobina	Azoxystrobin	p,p´-DDE	p,p´-DDE	Fludioxonilo	Fludioxonil
Benalaxil	Benalaxyl	Desmetryn	Desmetryn	Fluxapiroxad	Fluxapyroxad
Benfluralina	Benfluralin	Diazinón	Diazinon	Fonofos	Fonofos
Bifentrina	Bifenthrin	Diclorán	Dicloran	Fosalón	Phosalone
Bromofós-etilo	Bromophos	Diclorbenzamida	Dichlorbenzamide	Heptacloro (incl. Heptacloro-epóxido)	Heptachlor (incl. Heptachlor epoxide)
Bromophos	Bromophos-ethyl	Diclorvos	Dichlorvos	Heptenophos	Heptenophos
Bromopropilato	Bromopropylate	Dicofol	Dicofol	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Hexachlorocyclohexane (HCH) alpha
Bupirimato	Bupirimate	Dieldrin	Dieldrin	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Hexachlorocyclohexane (HCH) beta
Buprofecina	Buprofezin	Difenoconazol	Difenoconazole	Hexaclorociclohexano (HCH) delta	Hexachlorocyclohexane (HCH) delta
Butafenacil	Butafenacil	Endosulfan	Endosulfan	Iodofenfos	Iodofenphos
Carbophenothion	Carbophenothion	Endrin	Endrin	Isazofos	Isazofos
Chlordimeform	Chlordimeform	Etaconazole	Etaconazole	Isocarbophos	Isocarbophos
Cinidón-etilo	Cinidon-ethyl	Etion	Ethion	Isofenfos	Isofenphos
Cipermetrina	Cypermethrin	Etofenprox	Etofenprox	Isofenfos-metil	Isofenphos-methyl
Ciproconazol	Cyproconazole	Etoprofos	Ethoprophos	Lambda-cihalotrina	Lambda-Cyhalothrin
Clodinafop-propargyl	Clodinafop-propargyl	Etoxazol	Etoxazole	Leptofos	Leptophos
Clordano	Chlordane	Etrimfos	Etrimfos	Lindano	Lindane
Clorfenapir	Chlorfenapyr	Fempropatrina	Fenpropathrin	Malatión	Malathion
Clorfenvinfós	Chlorfenvinphos	Fenamifos	Fenamiphos	Mecarbam	Mecarbam
Clorpirifos	Chlorpyrifos	Fenarimol	Fenarimol	Metalaxilo	Metalaxyl
Clorpirifós-metilo	Chlorpyrifos-methyl	Fenclorfos	Fenclorphos	Metidación	Methidathion
Clorprofam	Chlorpropham	Fenitrotión	Fenitrothion	Metrafenona	Metrafenone
Clortal dimetil	Chlorthal-dimethyl	Fention	Fenthion	Mevinfós	Mevinphos
Clozolinato	Chlozolinat	Fention sulfona	Fenthion sulfone	Miclobutanil	Myclobutanil
Cresoxim-metilo	Kresoxim-methyl	Fentoato	Phenthoate	Mirex	Mirex
Cycloate	Cycloate	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Fenvalerate (incl. Esfenvalerate)	N,N-diethyl-m-toluamide (DEET)	N,N-diethyl-m-toluamide (DEET)

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista Pública de Ensayo (LPE) a disposición del cliente, indicando las matrices concretas según se establece en la Nota Técnica 19 de ENAC". / ⁽¹⁾ "The Laboratory possesses a Public list of tests (LPE) available to customers, according to ENAC Technical Note 19".

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua y con alto contenido en ácido y agua			Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content		
Zumos de frutas y hortalizas de alto contenido en ácido y agua			High acid and water content fruit and vegetables juices		
Cereales			Cereals		
Aceites vegetales			Vegetables oils		
Bebidas fermentadas			Fermented drinks		
Material vegetal			Plant material		
(LPE) ⁽¹⁾					
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-GC-1			Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed		
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS)					
Pesticide residues by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS)					
N-desethyl-pirimiphos-methyl	N-desethyl-pirimiphos-methyl	Pirazofos	Pyrazophos	Quinoxifeno	Quinoxifen
Nitrofen	Nitrofen	Piridabén	Pyridaben	Quintozene (incl.pentachloro-aniline)	Quintozene (incl.pentachloro-aniline)
Norflurazon	Norflurazon	Pirimetanil	Pyrimethanil	Tau fluvalinato	Tau-Fluvalinate
Oxadixilo	Oxadixyl	Pirimicarb	Pirimicarb	Tebuconazol	Tebuconazole
Oxclordano	Oxychlordane	Pirimicarb-desmethyl	Pirimicarb-desmethyl	Teflutrina	Tefluthrin
Oxifluorfen	Oxyfluorfen	Pirimifos-metil	Pirimiphos-methyl	Terbufos	Terbufos
Paratión	Parathion	Piriproxifén	Pyriproxifen	Terbutryn	Terbutryn
Paratión-metilo	Parathion-methyl	Procimidona	Procymidone	Tetraconazol	Tetraconazole
Penconazol	Penconazole	Profenofós	Profenofos	Tetradifón	Tetradifon
Penconazol	Penconazole	Profluralin	Profluraline	Tetrasul	Tetrasul
Pendimetalina	Pendimethalin	Propanil	Propanil	Tiobencarb	Thiobencarb
Pendimetalina	Pendimethalin	Propargita	Propargite	Tolclofos metil	Tolclofos-methyl
Pentachloroanisole	Pentachloroanisole	Propetamphos	Propetamphos	Transfluthrin	Transfluthrin
Pentachloroanisole	Pentachloroanisole	Propiconazol	Propiconazole	Triadimefón	Triadimefon
Pentachlorobenzene	Pentachlorobenzene	Prothiofos	Prothiofos	Trichloronat	Trichloronat
Pentiopirad	Penthiopyrad	Pyridaphenthion	Pyridaphenthion	Vinclozolina	Vinclozolin
Permetrin	Permethrin	Pyrifenox	Pyrifenox		
Piperonyl butoxide	Piperonyl butoxide	Quinalfós	Quinalphos		
Pirafufen-etilo	Pyraflufen-ethyl	Quinomethionate	Chinomethionat		

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista Pública de Ensayo (LPE) a disposición del cliente, indicando las matrices concretas según se establece en la Nota Técnica 19 de ENAC". / ⁽¹⁾ "The Laboratory possesses a Public list of tests (LPE) available to customers, according to ENAC Technical Note 19".

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED			
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua (LPE) ⁽¹⁾		Fruits and vegetables with high water content	
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD			
PE-GC-H		Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed	
ENSAYO - TYPE OF TEST			
Residuos de fitohormonoas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS) Phytohormones residue analysis by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS)			
2,4,5-T metilester	2,4,5-T methylester	MCPA butoxi etil ester	MCPA buthoxiethyl
2,4-D metilester	2,4-D methylester	MCPA metilester	MCPA methylester
2,4-DB metilester	2,4DB-methylester	MCPA-2 etilhexil ester	MCPA-2 ethylexil ester

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>	
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua y con alto contenido en ácido y agua <i>(LPE)</i> ⁽¹⁾	<i>Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content</i>
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - <i>STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD</i>	
PE-GC-DTC	<i>Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>
ENSAYO - <i>TYPE OF TEST</i>	
Ditiocarbamatos por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (CG-MS) <i>Ditiocarbamates by Gas Chromatography Mass Spectrometry (GC/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					
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua y con alto contenido en ácido y agua			Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content		
Zumos de frutas y hortalizas de alto contenido en ácido y agua			High acid and water content fruit and vegetables juices		
Cereales			Cereals		
Aceites vegetales			Vegetables oils		
Bebidas fermentadas			Fermented drinks		
Material vegetal (LPE) ⁽¹⁾			Plant material		
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-LC-1 PE-LC-1B			Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed		
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)					
2,3,5-trimethacarb	2,3,5-Trimethacarb	Ciantraniliprol	Cyantraniliprol	Dodina	Dodine
Acefato	Acephate	Ciazofamida	Ciazophamide	Epoxiconazol	Epoxiconazole
Acetamiprid	Acetamiprid	Ciflufenamida	Cyflufenamid	Espinetoram	Spinetoram
Aldicarb (incl. A.sulfóxido y A.sulfona)	Aldicarb (incl. A.sulfoxide and A.sulfone)	Cimoxanilo	Cymoxanil	Espinosad	Spinosad
Ametoctradina	Ametoctradin	Cinosulfuron	Cinosulfuron	Espiromesifeno	Spiromesifen
Ametryn	Ametryn	Ciprodinilo	Cyprodinil	Espirotetramat (incl. BY108330-enol, BY108330-ketohidroxi, BY108330-monohidroxi y BY108330-enol-glucoside)	Spirotetramat (incl. BY108330-enol, BY108330-ketohydroxy, BY108330-monohydroxy, and BY108330 enol-glucoside)
				Espiroxamina	Spiroxamine
Aminocarb	Aminocarb	Clofentezina	Clofentezine	Ethiofencarb	Ethiofencarb
Atrazina	Atrazine	Clorantraniliprole	Chlorantraniliprole	Ethiofencarb sulfone	Ethiofencarb sulfone
Atrazine-desethyl	Atrazine-desethyl	Cloridazona	Chloridazon	Ethiofencarb sulfoxide	Ethiofencarb sulfoxide
Atrazine-desisoproyil	Atrazine-desisoproyil	Clorotolurón	Chlorotoluron	Ethiprole	Ethiprole
Azaconazole	Azaconazole	clotianidina	Clothianidin	Etirimol	Ethirimol
Azinfós-etilo	Azinphos-ethyl	Cumafós	Coumaphos	Famoxadona	Famoxadone
Azinfós-metilo	Azinphos-methyl	Cyanofenphos	Cyanofenphos	Fenamidona	Fenamidone
Bendiocarb	Bendiocarb	Diclobutrazol	Diclobutrazol	Fenazaquina	Fenazaquin
Bentazona	Bentazone	Dicrotophos	Dicrotophos		
Bentiavalicarbo-isopropilo	Benthiavalicarb	Dietofencarb	Diethofencarb	Fenbuconazol	Fenbuconazole
Bitertanol	Bitertanol	Difenilamina	Diphenylamine	Fenclorfos oxon	Fenchlorphos oxon
Boscalida	Boscalid	Diflubenzurón	Diflubenzuron	Fenhexamida	Fenhexamid
Bromacil	Bromacil	Diflufenicán	Diflufenican	Fenoxaprop-P-ethyl	Fenoxaprop-P-ethyl
Bromoxinil	Bromoxynil	Dimetoato	Dimethoate	Fenoxicarb	Fenoxycarb
Butocarboxim	Butocarboxim	Dimetomorfo	Dimethomorph	Fenpirazamina	Fenpyrazamine
Butocarboxim-sulfoxido	Butocarboxim-sulfoxido	Diniconazol	Diniconazole	Fenpiroximato	Fenpyroximate
Carbaril	Carbaryl	Diurón	Diuron	Fenpropimorfo	Fenpropimorph
Carbendazina y Benomilo	Carbendazim and Benomyl	DMSA	DMSA	Fensulfothion	Fensulfothion
Cicloxdim	Cycloxydim	DMST	DMST	Fention oxon	Fenthion oxon

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista Pública de Ensayo (LPE) a disposición del cliente, indicando las matrices concretas según se establece en la Nota Técnica 19 de ENAC". / ⁽¹⁾ "The Laboratory possesses a Public list of tests (LPE) available to customers, according to ENAC Technical Note 19".

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua y con alto contenido en ácido y agua			Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content		
Zumos de frutas y hortalizas de alto contenido en ácido y agua			High acid and water content fruit and vegetables juices		
Cereales			Cereals		
Aceites vegetales			Vegetables oils		
Bebidas fermentadas			Fermented drinks		
Material vegetal			Plant material		
(LPE) ⁽¹⁾					
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-LC-1		Método interno conforme a/In-house method according to			
PE-LC-1B		documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed			
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)					
Fention oxon-sulfona	Fenthion oxon-sulfone	Isoxaflutol	Isoxaflutol	Piridato	Pyridate
Fention sulfóxido	Fenthion sulfoxides	Lenacilo	Lenacil	Procloraz	Prochloraz
Flonicamid	Flonicamid	Linurón	Linuron	Promecarb	Promecarb
Fluacifop-P	Fluazifop-P	Mandipropamid	Mandipropamid	Prometryn	Prometryn
Fluazifop-butyl	Fluazifop-butyl	Mepanipirima	Mepanipyrim	Propamocarb	Propamocarb
Flubendiamida	Flubendiamide	Mepronilo	Mepronil	Propaquizafop	Propaquizafop
Flufenoxurón	Flufenoxuron	Metamidofós	Methamidophos	Propazine	Propazine
Fluopicolide	Fluopicolide	Metamitrona	Metamitron	Propizamida	Propyzamide
Fluopiram	Fluopyram	Metazaclo-ro	Metazachlor	Proquinazid	Proquinazid
Fluoxastrobina	Fluoxastrobin	Metiocarb	Methiocarb	Prosulfocarb	Prosulfocarb
Flupiradifurona	Flupyradifurone	Metiocarb sulfóxido	Methiocarb sulfoxide	Protioconazol	Prothioconazole
Fluquinconazol	Fluquinconazole	Metobromuron	Metobromuron	Quizalofop-ethyl	Quizalofop-ethyl
Flusilazol	Flusilazole	Metolaclo-ro	Metolachlor	Rotenona	Rotenone
Flutolanil	Flutolanil	Metomilo	Methomyl	Sebuthylazin	Sebuthylazin
Flutriafol	Flutriafol	Metoxifeno-zida	Methoxyfenozide	Simacina	Simazine
Forclorfenurón	Forchlorfenuron	Metoxuron	Metoxuron	Sulfotep	Sulfotep
Fosfamidón	Phosphamidon	Metribucina	Metribuzin	Sulfoxaflo-r	Sulfoxaflo-r
Fosmet	Fosthiazate	Monocrotofós	Monocrotophos	Tebufenocida	Tebufenozide
Fostiazato	triclesyl phosphate	Monolinurón	Monolinuron	Tebufenpirad	Tebufenpyrad
Foxim	Phoxim	Nitenpyram	Nitenpyram	Tebutam	Tebutam
Furatiocarb	Furathiocarb	Novalurón	Novaluron	Teflubenzuron	Teflubenzuron
Furmecyclox	Furmecyclox	Nuarimol	Nuarimol	Tepraloxidim	Tepraloxym
Haloxifop	Haloxyfop	Ofurace	Ofurace	Terbumeton	Terbumeton
Haloxifop-2-ethoxyethyl	Haloxifop-2-ethoxyethyl	Ometoato	Omethoate	Terbuthylazine-desethyl	Terbuthylazine-desethyl
Haloxifop-methyl	Haloxifop-methyl	Oxamil	Oxamyl	Terbutilacina	Terbuthylazine
Hexitiazox	Hexythiazox	Oxidemetón-metilo (incl. demetón-S-metilsulfona)	Oxydemeton-methyl (incl. demeton-S-methylsulfone)	Thiazopyr	Thiazopyr
Imazalil	Imazalil	Óxido de Fenbutaestán	Fenbutatin oxide	Thiofanox	Thiofanox
Imidacloprid	Imidacloprid	Paclobutrazol	Paclobutrazol	Tiabendazol	Thiabendazole
Indoxacarb	Indoxacarb	Paraoxon	Paraoxon	Tiacloprid	Thiacloprid
Iprovalicarb	Iprovalicarb	Paraoxón-metilo	Paraoxon-methyl	Tiametoxam	Thiamethoxam
Isopirazam	Isoproturon	Pencicurón	Pencycuron	Tifensulfurón-metilo	Thifensulfuron-methyl
Isoproturón	Isopyrazam	Pimetrozina	Pymetrozine	Tiociclam	Thiocyclam
Isoxabén	Isoxaben	Piraclostrobina	Pyraclostrobin	Tiodicarb	Thiodicarb

⁽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".

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

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua y con alto contenido en ácido y agua		Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content			
Zumos de frutas y hortalizas de alto contenido en ácido y agua		High acid and water content fruit and vegetables juices			
Cereales		Cereals			
Aceites vegetales		Vegetables oils			
Bebidas fermentadas		Fermented drinks			
Material vegetal		Plant material			
(LPE) ⁽¹⁾					
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-LC-1		Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed			
PE-LC-1B					
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)					
Tralcoxidim	Tralkoxydim	Tricresyl phosphate	Tricresyl phosphate	Vamidothion	Vamidothion
Triadimenol	Triadimenol	Trifloxistrobina	Trifloxystrobin	Yodosulfurón metilo	Iodosulfuron
Trialato	Tri-allate	Triflumizol	Triflumizole	Zoxamida	Zoxamide
Triasulfurón	Triasulfuron	Triflumurón	Triflumuron		
Triazofos	Triazophos	Triticonazol	Triticonazole		

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua (excepto alto contenido en ácido y agua) <i>(LPE)</i> ⁽¹⁾	<i>Fruits and vegetables with high water content (excluded high acid and water content)</i>
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
PE-LC-ETH	<i>Método interno basado en/In-house method based on QuPPE-PO-Method 1.3</i>
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Etefón por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Ethefon by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>	

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista Pública de Ensayo (LPE) a disposición del cliente, indicando las matrices concretas según se establece en la Nota Técnica 19 de ENAC". / ⁽¹⁾ "The Laboratory possesses a Public list of tests (LPE) available to customers, according to ENAC Technical Note 19".

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua y alto contenido en ácido y agua (LPE) ⁽¹⁾	<i>Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content</i>
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
PE-LC-FOS	<i>Método interno basado en/In-house method based on QuPPE-PO-Method 1.6</i>
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Fosetil y ácido fosfónico por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Fosetyl-Al and phosphonic acid by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>	

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua (excepto alto contenido en ácido y agua) (LPE) ⁽¹⁾	<i>Fruits and vegetables with high water content (excluded high acid and water content)</i>
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
PE-LC-H	<i>Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Residuos de fitohormonas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Phytohormones residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>	
1-Naftilacetamida	<i>1-naphtylacetamide</i>
2,4,5-T	<i>2,4,5-T</i>
2,4,5-TP	<i>2,4,5-TP</i>
2,4-D	<i>2,4-D</i>
2,4-DB	<i>2,4-DB</i>
4-CPA	<i>4-CPA</i>
Ácido 4-iodofenoxiacético	<i>4-iodophenoxyacetic acid</i>
Ácido indolbutírico (AIB)	<i>Indolbutyric acid (AIB)</i>
Bentazona	<i>Bentazone</i>
Bromoxinil	<i>Bromoxynil</i>
Dicloprop	<i>Dichlorprop</i>
Forclorfenuron	<i>Forchlorfenuron</i>
Ioxonil	<i>Ioxonil</i>
MCPA (incl. MCPB)	<i>MCPA (incl. MCPB)</i>
MCP-P	<i>MCP-P</i>
Paclobutrazol	<i>Paclobutrazole</i>

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista Pública de Ensayo (LPE) a disposición del cliente, indicando las matrices concretas según se establece en la Nota Técnica 19 de ENAC". / ⁽¹⁾ "The Laboratory possesses a Public list of tests (LPE) available to customers, according to ENAC Technical Note 19".

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua (excepto alto contenido en ácido y agua) (LPE) ⁽¹⁾	<i>Fruits and vegetables with high water content (excluded high acid and water content)</i>
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
PE-LC-DIT	<i>Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Ditianona por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Ditianon 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 (LPE) ⁽¹⁾	<i>Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content</i>
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
PE-LC-BAC	<i>Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Compuestos de Amonio Cuaternario (DDAC y BAC) por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Quaternary ammonium compounds (DDAC and BAC) by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>	
Cloruro de Benzalconio (BAC: C8, C10, C12, C14, C16, C18) Cloruro de didecil dimetilamonio (DDAC)	<i>Benzalkonium Chloride (BAC: C8, C10, C12, C14, C16, C18) Didecyl dimethyl ammonium chloride (DDAC)</i>

⁽¹⁾ "El Laboratorio dispone de una Lista Pública de Ensayo (LPE) a disposición del cliente, indicando las matrices concretas según se establece en la Nota Técnica 19 de ENAC". / ⁽¹⁾ "The Laboratory possesses a Public list of tests (LPE) available to customers, according to ENAC Technical Note 19".

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Frutas y hortalizas con alto contenido en agua y con alto contenido en ácido y agua	<i>Fruits and vegetables with high water content and high acid and water content</i>
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
PE-LC-PER	<i>Método interno basado en/In-house method based on QuPPE-PO-Method 1.4</i>
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Clorato y perclorato por cromatografía líquida con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) <i>Chlorate and perchlorate by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)</i>	
Clorato	<i>Chlorate</i> (≥ 0,01 mg/kg)
Perclorato	<i>Perchlorate</i> (≥ 0,01 mg/kg)

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - <i>PRODUCTS/MATERIALS TESTED</i>					
Aguacate		Avocado			
Aceituna		Olive			
Suelo (<4% materia orgánica)		Soil (<4% organic matter)			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - <i>STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD</i>					
PE-GC-1		<i>Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed</i>			
PE-GC-S					
ENSAYO - <i>TYPE OF TEST</i>					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS)					
<i>Pesticide residues by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS)</i>					
Aguacate/Avocado					
<i>(0,01 mg/kg)</i>					
2-Fenilfenol	<i>2-Phenylphenol</i>	Etoprofos	<i>Ethoprophos</i>	Norflurazon	<i>Norflurazon</i>
3,4-Dichloroaniline	<i>3,4-Dichloroaniline</i>	Etrimfos	<i>Etrimfos</i>	Oxadixilo	<i>Oxadixyl</i>
Azoxistrobina	<i>Azoxystrobin</i>	Fenamifos	<i>Fenamiphos</i>	Oxifluorfen	<i>Oxyfluorfen</i>
Benalaxil	<i>Benalaxyl</i>	Fenarimol	<i>Fenarimol</i>	Paratión	<i>Parathion</i>
Bifenazato	<i>Bifenazate</i>	Fenitrotión	<i>Fenitrothion</i>	Paratión-metilo	<i>Parathion-methyl</i>
Bupirimato	<i>Bupirimate</i>	Fention	<i>Fenthion</i>	Penconazol	<i>Penconazole</i>
Butafenacil	<i>Butafenacil</i>	Fention sulfona	<i>Fenthion sulfone</i>	Penthiopirad	<i>Penthiopyrad</i>
Cadusafos	<i>Cadusafos</i>	Fentoato	<i>Phenthoate</i>	Piraflufeno-etilo	<i>Pyraflufen-ethyl</i>
Chloroneb	<i>Chloroneb</i>	Flucitrinato	<i>Flucythrinate</i>	Pirazofos	<i>Pyrazophos</i>
Cinidón-etilo	<i>Cinidon-ethyl</i>	Fludioxonilo	<i>Fludioxonil</i>	Pirimetanil	<i>Pyrimethanil</i>
Ciproconazol	<i>Cyproconazole</i>	Fluxapiroxad	<i>Fluxapyroxad</i>	Pirimicarb	<i>Pirimicarb</i>
Clodinafop-propargyl	<i>Clodinafop-propargyl</i>	Fonofos	<i>Fonofos</i>	Pirimicarb-desmethyl	<i>Pirimicarb-desmethyl</i>
Clorfenapir	<i>Chlorfenapyr</i>	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	<i>Hexachlorocyclohexane (HCH) beta</i>	Pirimifos-metil	<i>Pirimiphos-methyl</i>
Clorfenvinfós	<i>Chlorfenvinphos</i>	Hexaclorociclohexano (HCH) delta	<i>Hexachlorocyclohexane (HCH) delta</i>	Procimidona	<i>Procymidone</i>
Clorprofam	<i>Chlorpropham</i>	Isazofos	<i>Isazofos</i>	Propanil	<i>Propanil</i>
Clortal dimetil	<i>Chlorthal-dimethyl</i>	Isofenfos	<i>Isofenphos</i>	Propetamfos	<i>Propetamphos</i>
Clozolinato	<i>Chlozollinate</i>	Isofenfos-methyl	<i>Isofenphos-methyl</i>	Propiconazol	<i>Propiconazole</i>
Cresoxim-metilo	<i>Kresoxim-methyl</i>	Lambda-cihalotrina	<i>lambda-Cyhalothrin</i>	Pyridaphenthion	<i>Pyridaphenthion</i>
Desmetryn	<i>Desmetryn</i>	Lindano	<i>Lindane</i>	Pyrifenox	<i>Pyrifenox</i>
Diazinón	<i>Diazinon</i>	Malatión	<i>Malathion</i>	Quinalfós	<i>Quinalphos</i>
Diclorán	<i>Dicloran</i>	Mecarbam	<i>Mecarbam</i>	Tebuconazol	<i>Tebuconazole</i>
Diclorbenzamida	<i>Dichlorbenzamide</i>	Metacrifós	<i>Methacrifos</i>	Terbufos	<i>Terbufos</i>
Diclorvos	<i>Dichlorvos</i>	Metalaxilo	<i>Metalaxyl</i>	Terbutryn	<i>Terbutryn</i>
Difenoconazol	<i>Difenoconazole</i>	Metrafenona	<i>Metrafenone</i>	Tetraconazol	<i>Tetraconazole</i>
Disulfoton	<i>Disulfoton</i>	Mevinfós	<i>Mevinphos</i>	Tiobencarb	<i>Thiobencarb</i>
Endosulfan sulfato	<i>Endosulfan-sulphate</i>	Miclobutanil	<i>Myclobutanyl</i>	Tolclofos metil	<i>Tolclofos-methyl</i>
Etaconazole	<i>Etaconazole</i>	N,N-diethyl-m-toluamide (DEET)	<i>N,N-diethyl-m-toluamide (DEET)</i>	Triadimefón	<i>Triadimefon</i>
Etion	<i>Ethion</i>	N-desethyl-pirimiphos-methyl	<i>N-desethyl-pirimiphos-methyl</i>	Vinclozolina	<i>Vinclozolin</i>
<i>(0,005 mg/kg)</i>					
Fipronil (Incl. F.Sulfona [MB46136])		Fipronil (Incl. F.Sulfone [MB46136])			

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Aguacate		Avocado			
Aceituna		Olive			
Suelo (<4% materia orgánica)		Soil (<4% organic matter)			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-GC-1		Método interno conforme a/In-house method according to			
PE-GC-S		documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed			
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS)					
Pesticide residues by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS)					
Aceituna/Olive					
(0,01 mg/kg)					
1,1-dicloro-2,2-bis(4-etilfenil) etano	1,1-dichloro-2,2-bis-(4-ethyl-phenyl) ethane	Fenamifos	Fenamiphos	Pirafufen-etilo	Pyraflufen-ethyl
Bifenazato	Bifenazate	Fenarimol	Fenarimol	Pirazofos	Pyrazophos
Bromophos	Bromophos	Fenclorfos	Fenclorphos	Piridabén	Pyridaben
Bromopropilato	Bromopropylate	Fenitrotión	Fenitrothion	Pirimetanil	Pyrimethanil
Bupirimato	Bupirimate	Fention	Fenthion	Pirimicarb	Pirimicarb
Buprofecina	Buprofezin	Fentoato	Phenthoate	Pirimifos-metil	Pirimiphos-methyl
Butafenacil	Butafenacil	Fludioxonilo	Fludioxonil	Piriproxifén	Pyriproxyfen
Chloroneb	Chloroneb	Fluxapiroxad	Fluxapyroxad	Procimidona	Procymidone
Cinidón-etilo	Cinidon-ethyl	Fonofos	Fonofos	Propanil	Propanil
Ciproconazol	Cyproconazole	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Hexachlorocyclohexane (HCH) alpha	Propetamphos	Propetamphos
Clodinafop-propargyl	Clodinafop	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Hexachlorocyclohexane (HCH) beta	Propiconazol	Propiconazole
Clorpirifós-metilo	Chlorpyrifos-methyl	Hexaclorociclohexano (HCH) delta	Hexachlorocyclohexane (HCH) delta	Pyrifenox	Pyrifenox
Clorprofam	Chlorpropham	Iodofenfos	Iodofenphos	Quinoxifeno	Quinoxifen
Clortal dimetil	Chlorthal-dimethyl	Isazofos	Isazofos	Tebuconazol	Tebuconazole
Clozolinato	Chlozolate	Isofenfos	Isofenphos	Teflutrina	Tefluthrin
Cresoxim-metilo	Kresoxim-methyl	Isofenfos-methyl	Isofenphos-methyl	Terbufos	Terbufos
Cycloate	Cycloate	Metacrifós	Methacrifos	Terbutryn	Terbutryn
Desmetryn	Desmetryn	Metalaxilo	Metalaxyl	Tetraconazol	Tetraconazole
Diazinón	Diazinon	Metrafenona	Metrafenone	Tetradifón	Tetradifon
Diclorbenzamida	Dichlorbenzamide	Miclobutanil	Myclobutanyl	Tiobencarb	Thiobencarb
Dicofol	Dicofol	N,N-diethyl-m-toluamide (DEET)	N,N-diethyl-m-toluamide (DEET)	Tolclofos metil	Tolclofos-methyl
Difenoconazol	Difenoconazole	N-desethyl-pirimiphos-methyl	N-desethyl-pirimiphos-methyl	Transfluthrin	Transfluthrin
Disulfoton	Disulfoton	Norflurazon	Norflurazon	Triadimefón	Triadimefon
Endosulfan alfa	Endosulfan-alpha	Oxadixilo	Oxadixyl	Trichloronat	Trichloronat
Etaconazole	Etaconazole	Paratión	Parathion	Trifluralina	Trifluralin
Etion	Ethion	Penconazol	Penconazole	Vinclozolina	Vinclozolin
Etoprofos	Ethoprophos	Pentachloro-aniline	pentachloro-aniline		
Etoxazol	Etoazole	Pentiopirad	Penthiopyrad		
Etridiazol	Etridiazole	Permetrin	Permethrin		
Etrimfos	Etrimfos	Piperonyl butoxide	Piperonyl butoxide		
(0,005 mg/kg)					
Fipronil	Fipronil				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Aguacate		Avocado			
Aceituna		Olive			
Suelo (<4% materia orgánica)		Soil (<4% organic matter)			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-GC-1		Método interno conforme a/In-house method according to			
PE-GC-S		documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed			
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS)					
Pesticide residues by gas chromatography mass spectrometry (GC-MS/MS)					
Suelo (<4% materia orgánica) / Soil (<4% organic matter)					
(0,01 mg/kg)					
1,1-dicloro-2,2-bis(4-etilfenil) etano	1,1-dichloro-2,2-bis-(4-ethyl-phenyl) ethane	Etofenprox	Etofenprox	Pentopirad	Penthiopyrad
3,4-Dichloroaniline	3,4-Dichloroaniline	Etoxazol	Etoxazole	Permetrin	Permethrin
Aldrin	Aldrin	Etridiazol	Etridiazole	Piperonyl butoxide	Pyraflufen-ethyl
Benalaxil	Benalaxyl	Etrimfos	Etrimfos	Pirimetanil	Pyrimethanil
Benfluralina	Benfluralin	Fenarimol	Fenarimol	Pirimicarb	Pirimicarb
Bifentrina	Bifenthrin	Fention	Fenthion	Pirimicarb-desmethyl	Pirimicarb-desmethyl
Bromofós-etilo	Bromophos-ethyl	Fludioxonilo	Fludioxonil	Piriproxifén	Pyriproxyfen
Bromophos	Bromophos	Fonofos	Fonofos	Procimidona	Procymidone
Bromopropilato	Bromopropylate	Heptacloro (incl. Heptacloro-epóxido)	Heptachlor (incl. Heptachlor epoxide)	Propanil	Propanil
Bupirimato	Bupirimate	Hexaclorobenceno	Hexachlorobenzene	Propetamphos	Propetamphos
Buprofecina	Buprofezin	Hexaclorociclohexano (HCH) alfa	Hexachlorocyclohexane (HCH) alpha	Propiconazol	Propiconazole
Butafenacil	Butafenacil	Hexaclorociclohexano (HCH) beta	Hexachlorocyclohexane (HCH) beta	Prothiofos	Piperonyl butoxide
Cadusafos	Cadusafos	Hexaclorociclohexano (HCH) delta	Hexachlorocyclohexane (HCH) delta	Pyraflufen-ethyl	Prothiofos
Chloroneb	Chloroneb	Isazofos	Isazofos	Quinomethionate	Chinomethionat
Ciproconazol	Cyproconazole	Isofenphos	Isofenphos	Quinoxifeno	Quinoxifen
Clordano	Chlordane	Isofenphos-methyl	Isofenphos-methyl	Tebuconazol	Tebuconazole
Clorpirifos	Chlorpyrifos	Lindano	Lindane	Teflutrina	Tefluthrin
Clorpirifós-metilo	Chlorpyrifos-methyl	Metacrifós	Methacrifos	Terbufos	Terbufos
Clorprofam	Chlorpropham	Metalaxilo	Metalaxyl	Terbutryn	Terbutryn
Clortal dimetil	Chlorthal-dimethyl	Metrafenona	Metrafenone	Tetraconazol	Tetraconazole
Clozolinato	Chlozolinat	Miclobutanil	Myclobutanil	Tetradifón	Tetradifon
Cresoxim-metilo	Kresoxim-methyl	Mirex	Mirex	Tetrasul	Tetrasul
Cycloate	Cycloate	N,N-diethyl-m-toluamide (DEET)	N,N-diethyl-m-toluamide (DEET)	Tiobencarb	Thiobencarb
Desmetryn	Desmetryn	Norflurazon	Norflurazon	Tolclofos metil	Tolclofos metil
Diazinón	Diazinon	o,p´-DDD	o,p´-DDD	Transfluthrin	Transfluthrin
Diclorbenzamida	Dichlorbenzamide	o,p´-DDE	o,p´-DDE	Triadimefón	Triadimefon
Diclorvos	Dichlorvos	p,p´-DDE	p,p´-DDE	Trichloronat	Trichloronat
Dicofol	Dicofol	p,p´-DDT	p,p´-DDT	Trifluralina	Trifluralin
Difenoconazol	Difenoconazole	Penconazol	Penconazole	Vinclozolina	Vinclozolin
Endosulfan Alfa	Endosulfan-alpha	Pendimetalina	Pendimethalin		
Endosulfan Beta	Endosulfan beta	Pentachloro-aniline	Pentachloro-aniline		
Etaconazole	Etaconazole	Pentachloroanisole	Pentachloroanisole		
Etion	Ethion	Pentachlorobenzene	Pentachlorobenzene		

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Aguacate		Avocado			
Aceituna		Olive			
Suelo (<4% materia orgánica)		Soil (<4% organic matter)			
Fertilizante orgánico sólido		Organic solid fertilizer			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-LC-1		Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed			
PE-LC-S					
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)					
Aguacate/Avocado (0,01 mg/kg)					
2,3,5-trimethacarb	2,3,5-trimethacarb	Clofentezina	Clofentezine	Ethiprole	Ethiprole
Acetamiprid	Acetamiprid	Clorantraniliprole	Chlorantraniliprole	Fenamidona	Fenamidone
Alacloro	Alachlor	Cloridazona	Chloridazon	Fenbuconazol	Fenbuconazole
Aldicarb (incl. A.sulfóxido y A.sulfona)	Aldicarb (incl. A.sulfoxide and A.sulfone)	Clorotolurón	Chlorotoluron	Fenclorfos oxon	Fenchlorphos oxon
Ametoctradina	Ametoctradin	Clotianidina	Clothianidin	Fenhexamida	Fenhexamid
Ametryn	Ametryn	Cumafós	Coumaphos	Fenmedifam	Phenmedipham
Aminocarb	Aminocarb	Cyanofenphos	Cyanofenphos	Fenoxaprop-ethyl	Fenoxaprop-ethyl
Atrazina	Atrazine	Desmedifam	Desmedipham	Fenoxicarb	Fenoxycarb
Atrazine-desethyl	Atrazine-desethyl	Dichlofluanid	Dichlofluanid	Fenpirazamina	Fenpyrazamine
Atrazine-desisoproyil	Atrazine-desisoproyil	Diclobutrazol	Diclobutrazol	Fensulfotión	Fensulfotión
Azaconazole	Azaconazole	Dicrotophos	Dicrotophos	Fensulfotión-oxon	Fensulfotión-oxon
Azinfós-etilo	Azinphos-ethyl	Dietofencarb	Diethofencarb	Fensulfotión-oxonsulfone	Fensulfotión-oxonsulfone
Azinfós-metilo	Azinphos-methyl	Difenilamina	Diphenylamine	Fention oxon-sulfona	Fenthion oxon-sulfone
Bendiocarb	Bendiocarb	Diflubenzurón	Diflubenzuron	Fention sulfóxido	Fenthion sulfoxides
Bentazona	Bentazone	Diflufenicán	Diflufenican	Flonicamid	Flonicamid
Bentiavalicarbo-isopropilo	Benthiavalicarb-isopropyl	Dimetoato	Dimethoate	Fluacinam	Fluazinam
Bitertanol	Bitertanol	Dimetomorfo	Dimethomorph	Fluazifop-butyl	Fluazifop-butyl
Boscalida	Boscalid	Diniconazol	Diniconazole	Flubendiamida	Flubendiamide
Bromacil	Bromacil	Diurón	Diuron	Fluopicolide	Fluopicolide
Butocarboxim	Butocarboxim	DMSA	DMSA	Fluopiram	Fluopyram
Butocarboxim-sulfoxido	Butocarboxim-sulfoxido	DMST	DMST	Flupiradifurona	Flupyradifurone
Carbaril	Carbaryl	Epoxiconazol	Epoxiconazole	Fluquinconazol	Fluquinconazole
Carbendazina	Carbendazim	Espirotetramat-ketohidroxi	Spirotetramat-ketohydroxy	Flusilazol	Flusilazole
Ciantraniliprol	Cyantraniliprole	Espirotetramat-monohidroxi	Spirotetramat-monohydroxy	Flutolanil	Flutolanil
Cicloxidim	Cycloxydim	Ethiofencarb	Ethiofencarb	Flutriafol	Flutriafol
Ciflufenamida	Cyflufenamid	Ethiofencarb sulfone	Ethiofencarb sulfone	Forclorfenurón	Forchlorfenuron
Cimoxanilo	Cymoxanil	Ethiofencarb sulfoxide	Ethiofencarb sulfoxide	Fosfamidón	Phosphamidon

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Aguacate		Avocado			
Aceituna		Olive			
Suelo (<4% materia orgánica)		Soil (<4% organic matter)			
Fertilizante orgánico sólido		Organic solid fertilizer			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-LC-1		Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed			
PE-LC-S					
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)					
Aguacate/Avocado					
(0,01 mg/kg)					
Fostiazato	Fosthiazate	Metomilo	Methomyl	Quizalofop-ethyl	Quizalofop-ethyl
Foxim	Phoxim	Metoxifenoza	Methoxyfenozide	Rotenona	Rotenone
Furatiocarb	Furathiocarb	Metoxuron	Metoxuron	Sebuthylazin	Sebuthylazin
Haloxifop-2-ethoxyethyl	Haloxifop-2-ethoxyethyl	Metribucina	Metribuzin	Simacina	Simazine
Haloxifop-methyl	Haloxifop-methyl	Monocrotofós	Monocrotophos	Sulfotep	Sulfotep
Hexaflumuron	Hexaflumuron	Monolinurón	Monolinuron	Sulfoxaflor	Sulfoxaflor
Imazalil	Imazalil	Nitenpyram	Nitenpyram	Tebufenocida	Tebufenozide
Imidacloprid	Imidacloprid	Novalurón	Novaluron	Tebutam	Tebutam
Indoxacarbo	Indoxacarb	Nuarimol	Nuarimol	Tepraloxidim	Tepraloxymid
Iprobenfos	Iprobenfos	Ofurace	Ofurace	Terbumeton	Terbumeton
Iprovalicarb	Iprovalicarb	Ometoato	Omethoate	Terbutylazine-desethyl	Terbutylazine-desethyl
Isopirazam	Isoproturon	Orizalina	Oryalin	Terbutilacina	Terbutylazine
Isoproturón	Isopyrazam	Oxamil	Oxamyl	Thiazopyr	Thiazopyr
Isxabén	Isoxaben	Oxidemetón-metilo (incl. demetón-S-metilsulfona)	Oxydemeton-methyl (incl. demeton-S-methylsulfone)	Thiofanox	Thiofanox
Lenacilo	Lenacil	Paclobutrazol	Paclobutrazol	Tiabendazol	Thiabendazole
Linurón	Linuron	Paraoxon	Paraoxon	Tiacloprid	Thiacloprid
Mandipropamid	Mandipropamid	Paraoxón-metilo	Paraoxon-methyl	Tiametoxam	Thiamethoxam
Mepanipirima	Mepanipyrim	Pencicurón	Pencycuron	Triadimenol	Triadimenol
Mepronilo	Mepronil	Pimetrozina	Pymetrozine	Triazofos	Triazophos
Metaflumizona	Metaflumizone	Piraclostrobina	Pyraclostrobin	Trifloxistrobina	Trifloxystrobin
Metamidofós	Methamidophos	Procloraz	Prochloraz	Triflumizol	Triflumizole
Metamitrona	Metamitron	Promecarb	Promecarb	Triflumurón	Triflumuron
Metazaclo	Metazachlor	Prometryn	Prometryn	Triticonazol	Triticonazole
Metiocarb	Methiocarb	Propaquizafop	Propaquizafop	Vamidothion	Vamidothion
Metiocarb sulfóxido	Methiocarb sulfoxide	Propazine	Propazine	Zoxamida	Zoxamide
Metobromuron	Metobromuron	Propizamida	Propyzamide		
Metolaclo	Metolachlor	Protioconazol	Prothioconazole		

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Aguacate		Avocado			
Aceituna		Olive			
Suelo (<4% materia orgánica)		Soil (<4% organic matter)			
Fertilizante orgánico sólido		Organic solid fertilizer			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-LC-1		Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed			
PE-LC-S					
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)					
Aceituna/Olive					
(0,01 mg/kg)					
2,3,5-trimethacarb	2,3,5-Trimethacarb	Cloranttraniliprole	Chlorantraniliprole	Fenbuconazol	Fenbuconazole
Acetamiprid	Acetamiprid	Cloridazona	Chloridazon	Fenclorfos oxon	Fenchlorphos oxon
Aldicarb	Aldicarb	Clorotolurón	Chlorotoluron	Fenhexamida	Fenhexamid
Aldicarb sulfona	Aldicarb sulfone	Clotianidina	Clothianidin	Fenmedifam	Phenmedipham
Ametoctradina	Ametoctradin	Cumafós	Coumaphos	Fenoxaprop-ethyl	Fenoxaprop-ethyl
Ametryn	Ametryn	Cyanofenphos	Cyanofenphos	Fenoxicarb	Fenoxycarb
Aminocarb	Aminocarb	Diclobutrazol	Diclobutrazol	Fenpirazamina	Fenpyrazamine
Atrazina	Atrazine	Dicrotophos	Dicrotophos	Fensulfothion	Fensulfothion
Atrazine-desethyl	Atrazine-desethyl	Dietofencarb	Diethofencarb	Fensulfothion-oxon	Fensulfothion-oxon
Atrazine-desisoproyil	Atrazine-desisoproyil	Diflubenzurón	Diflubenzuron	Fensulfothion-oxonsulfone	Fensulfothion-oxonsulfone
Azaconazole	Azaconazole	Diflufenicán	Diflufenican	Fention oxon	Fenthion oxon
Azinfós-etilo	Azinphos-ethyl	Dimetoato	Dimethoate	Fention oxon-sulfona	Fenthion oxon-sulfone
Bendiocarb	Bendiocarb	Dimetomorfo	Dimethomorph	Fention sulfóxido	Fenthion sulfoxides
Bentazona	Bentazone	Diniconazol	Diniconazole	Flonicamid	Flonicamid
Bentiavalicarbo-isopropilo	Benthiavalicarb	Dinocap	Dinocap	Fluazifop-butyl	Fluazifop-butyl
Boscalida	Boscalid	Diurón	Diuron	Flufenoxurón	Flufenoxuron
Bromacil	Bromacil	DMSA	DMSA	Fluopicolide	Fluopicolide
Bromoxinil	Bromoxynil	DMST	DMST	Fluopiram	Fluopyram
Butocarboxim-sulfoxido	Butocarboxim-sulfoxido	Epoxiconazol	Epoxiconazole	Flupiradifurona	Flupyradifurone
Carbaril	Carbaryl	Espirotetramat (incl. BY108330-enol, BY108330-ketohidroxi, BY108330-monohidroxi y BY108330 enol-glucoside)	Spirotetramat (incl. BY108330-enol, BY108330-ketohydroxy, BY108330-monohydroxy, and BY108330 enol-glucoside)	Fluquinconazol	Fluquinconazole
Carbendazina	Carbendazim	Ethiofencarb	Ethiofencarb	Flusilazol	Flusilazole
Ciflufenamida	Cyflufenamid	Ethiofencarb sulfoxide	Ethiofencarb Sulfoxide	Flutolanil	Flutolanil
Cimoxanilo	Cymoxanil	Ethiprole	Ethiprole	Flutriafol	Flutriafol
Cinosulfuron	Cinosulfuron	Ethirimol	Ethirimol	Forclorfenurón	Forchlorfenuron
Ciprodinilo	Cyprodinil	Famoxadona	Famoxadone	Fosfamidón	Phosphamidon
Clofentezina	Clofentezine	Fenamidona	Fenamidone	Fostiazato	Fosthiazate

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Aguacate		Avocado			
Aceituna		Olive			
Suelo (<4% materia orgánica)		Soil (<4% organic matter)			
Fertilizante orgánico sólido		Organic solid fertilizer			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-LC-1		Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed			
PE-LC-S					
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)					
Aceituna/Olive (0,01 mg/kg)					
Foxim	Phoxim	Metribucina	Metribuzin	Simacina	Simazine
Furatiocarb	Furathiocarb	Monocrotofós	Monocrotophos	Sulfotep	Sulfotep
Haloxypop-2-ethoxyethyl	Haloxypop-2-ethoxyethyl	Monolinurón	Monolinuron	Tebufenocida	Tebufenozide
Imazalil	Imazalil	Novalurón	Novaluron	Tebufenpirad	Tebufenpyrad
Imidacloprid	Imidacloprid	Nuarimol	Nuarimol	Tebutam	Tebutam
Indoxacarbo	Indoxacarb	Ofurace	Ofurace	Terbumeton	Terbumeton
Iprovalicarb	Iprovalicarb	Ometoato	Omethoate	Terbutylazine-desethyl	Terbutylazine-desethyl
Isopirazam	Isopyrazam	Orizalina	Oryzalin	Terbutilacina	Terbutylazine
Isoproturón	Isoproturon	Oxamil	Oxamyl	Thiazopyr	Thiazopyr
Isoxabén	Isoxaben	Oxidemetón-metilo (incl. demetón-S-metilsulfona)	Oxydemeton-methyl (incl. demeton-S-methylsulfone)	Tiabendazol	Thiabendazole
Isoxaflutol	Isoxaflutole	Paclobutrazol	Paclobutrazol	Tiacloprid	Thiacloprid
Lenacilo	Lenacil	Paraoxon	Paraoxon	Tiodicarb	Thiodicarb
Linurón	Linuron	Paraoxón-metilo	Paraoxon-methyl	Tolilfluánida	Tolylfluánid
Lufenuron	Lufenuron	Pencicurón	Pencycuron	Triadimenol	Triadimenol
Mandipropamid	Mandipropamid	Pimetrozina	Pymetrozine	Triasulfurón	Triasulfuron
Mepanipirima	Mepanipirim	Piraclostrobina	Pyraclostrobin	Triazofos	Triazophos
Mepronilo	Mepronil	Procloraz	Prochloraz	Trifloxistrobina	Trifloxystrobin
Metaflumizona	Metaflumizone	Promecarb	Promecarb	Triflumizol	Triflumizole
Metazaclo	Metazachlor	Prometryn	Prometryn	Triflumurón	Triflumuron
Metiocarb	Methiocarb	Propazine	Propazine	Triticonazol	Triticonazole
Metiocarb sulfóxido	Methiocarb Sulfoxide	Propizamida	Propyzamide	Vamidotion	Vamidotion
Metobromuron	Metobromuron	Prosulfocarb	Prosulfocarb	Zoxamida	Zoxamide
Metolaclo	Metolachlor	Protiocanazol	Prothioconazole		
Metomilo	Methomyl	Quizalofop-ethyl	Quizalofop-ethyl		
Metoxifeno	Methoxyfenozide	Rotenona	Rotenone		
Metoxuron	Metoxuron	Sebuthylazin	Sebuthylazin		

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Aguacate		Avocado			
Aceituna		Olive			
Suelo (<4% materia orgánica)		Soil (<4% organic matter)			
Fertilizante orgánico sólido		Organic solid fertilizer			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-LC-1		Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed			
PE-LC-S					
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)					
Suelo (<4% materia orgánica)/ Soil (<4% organic matter)					
(0,01 mg/kg)					
2,3,5-trimethacarb	2,3,5-trimethacarb	Ciprodinilo	Cyprodinil	Ethiofencarb	Ethiofencarb
Acetamiprid	Acetamiprid	Clofentezina	Clofentezine	Ethiofencarb sulfone	Ethiofencarb sulfone
Aldicarb (incl. A.sulfóxido y A.sulfona)	Aldicarb (incl. A.sulfoxide and A.sulfone)	Clorantlanilprole	Chlorantraniliprole	Ethiofencarb sulfoxide	Ethiofencarb sulfoxide
Ametoctradina	Ametoctradin	Cloridazona	Chloridazon	Etirimol	Ethirimol
Ametryn	Ametryn	Clorotolurón	Chlorotoluron	Etofumesato	Ethofumesate
Aminocarb	Aminocarb	Clotianidina	Clothianidin	Fenamidona	Fenamidone
Atrazina	Atrazine	Cumafós	Coumaphos	Fenazaquina	Fenazaquin
Atrazine-desethyl	Atrazine-desethyl	Cyanofenphos	Cyanofenphos	Fenbuconazol	Fenbuconazole
Atrazine-desisoproyil	Atrazine-desisoproyil	Desmedifam	Desmedipham	Fenclorfos oxon	Fenchlorphos oxon
Azaconazole	Azaconazole	Diclobutrazol	Diclobutrazol	Fenhexamida	Fenhexamid
Azinfós-etilo	Azinphos-ethyl	Dicrotophos	Dicrotophos	Fenmedifam	Phenmedipham
Azinfós-metilo	Azinphos-methyl	Dietofencarb	Diethofencarb	Fenoxaprop-ethyl	Fenoxaprop-ethyl
Bendiocarb	Bendiocarb	Difenilamina	Diphenylamine	Fenoxicarb	Fenoxycarb
Bentiavalicarbo-isopropilo	Bentiavalicarbo-isopropyl	Diifubenzurón	Diifubenzuron	Fenpirazamina	Fenpyrazamine
Benzoato de emamectina B1a	Emamectin benzoate B1a	Diiflufenicán	Diiflufenican	Fenpiroximato	Fenpyroximate
Bitertanol	Bitertanol	Dimetoato	Dimethoate	Fenpropimorfo	Fenpropimorph
Boscalida	Boscalid	Dimetomorfo	Dimethomorph	Fensulfothion	Fensulfothion
Bromacil	Bromacil	Diniconazol	Diniconazole	Fensulfothion-oxon	Fensulfothion-oxon
Butocarboxim	Butocarboxim	Dinocap	Dinocap	Fensulfothion-oxonsulfone	Fensulfothion-oxonsulfone
Butocarboxim-sulfoxido	Butocarboxim-sulfoxido	Diurón	Diuron	Fention oxon-sulfona	Fenthion oxon-sulfone
Carbaril	Carbaryl	DMSA	DMSA	Fention sulfóxido	Fenthion sulfoxides
Carbendazina	Carbendazim	DMST	DMST	Flonicamid	Flonicamid
Chlorfluazuron	Chlorfluazuron	Epoxiconazol	Epoxiconazole	Fluacifop-P	Fluazifop-P
Ciantraniliprol	Cyantraniliprole	Espiromesifeno	Spiromesifen	Fluacinam	Fluazinam
Cicloxidim	Cycloxydim	Espirotetramat (incl. BYI08330-enol, BYI08330-ketohidroxi, BYI08330-monohidroxi y BYI08330 enol-glucoside)	Spirotetramat (incl. BYI08330-enol, BYI08330-ketohydroxy, BYI08330-monohydroxy, and BYI08330 enol-glucoside)	Fluazifop-butyl	Fluazifop-butyl
		Espiroxamina	Spiroxamine		
Ciflufenamida	Cyflufenamid			Flubendiamida	Flubendiamide

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Aguacate		Avocado			
Aceituna		Olive			
Suelo (<4% materia orgánica)		Soil (<4% organic matter)			
Fertilizante orgánico sólido		Organic solid fertilizer			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-LC-1 PE-LC-S		Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed			
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)					
Suelo (<4% materia orgánica)/ Soil (<4% organic matter) (0,01 mg/kg)					
Flufenoxurón	Flufenoxuron	Metamitrona	Metamitron	Quizalofop-ethyl	Quizalofop-P-ethyl
Fluopicolide	Fluopicolide	Metazaclo	Metazachlor	Rotenona	Rotenone
Fluopiram	Fluopyram	Metiocarb	Methiocarb	Sebuthylazin	Sebuthylazin
Flupiradifurona	Flupyradifurone	Metiocarb sulfóxido	Methiocarb sulfoxide	Simacina	Simazine
Fluquinconazol	Fluquinconazole	Metobromuron	Metobromuron	Spinosad	Spinosad
Fluroxipir	Fluroxypyr	Metolaclo	Metolachlor	Sulfotep	Sulfotep
Flusilazol	Flusilazole	Metomilo	Methomyl	Sulfoxaflor	Sulfoxaflor
Flutolanil	Flutolanil	Metoxifeno	Methoxyfenozide	Tebufenocida	Tebufenozide
Flutriafol	Flutriafol	Metoxuron	Metoxuron	Tebufenpirad	Tebufenpyrad
Forclorfenurón	Forchlorfenuron	Metribucina	Metribuzin	Tebutam	Tebutam
Fosfamidón	Phosphamidon	Monocrotófós	Monocrotophos	Terbumeton	Terbumeton
Fostiazato	Fosthiazate	Monolinurón	Monolinuron	Terbuthylazine-desethyl	Terbuthylazine-desethyl
Foxim	Phoxim	Nitenpyram	Nitenpyram	Terbutilacina	Terbuthylazine
Furatiocarb	Furathiocarb	Novalurón	Novaluron	Thiazopyr	Thiazopyr
Furmecyclo	Furmecyclo	Nuarimol	Nuarimol	Thiofanox	Thiofanox
Haloxifop	Haloxifop	Ofurace	Ofurace	Tiabendazol	Thiabendazole
Haloxifop-2-ethoxyethyl	Haloxifop-2-ethoxyethyl	Ometoato	Omethoate	Tiacloprid	Thiacloprid
Haloxifop-methyl	Haloxifop-methyl	Oxamil	Oxamyl	Tiametoxam	Thiamethoxam
Hexaflumuron	Hexaflumuron	Oxidemetón-metilo (incl. demetón-S-metilsulfona)	Oxydemeton-methyl (incl. demeton-S-methylsulfone)	Tiofanato-metilo	Thiophanate-methyl
Hexitiazox	Hexythiazox	Paclobutrazol	Paclobutrazol	Tolilfluánida	Tolyfluanid
Imazalil	Imazalil	Paraoxon	Paraoxon	Tralcoxidim	Tralkoxydim
Imidacloprid	Imidacloprid	Paraoxón-metilo	Paraoxon-methyl	Triadimenol	Triadimenol
Indoxacarbo	Indoxacarb	Pencicurón	Pencycuro	Trialato	Tri-allate
Iprovalicarb	Iprovalicarb	Pimetrozina	Pymetrozine	Triazofos	Triazophos
Isopirazam	Isopyrazam	Piraclostrobina	Pyraclostrobin	Triclopir	Triclopyr
Isoproturón	Isoproturon	Piridato	Pyridate	Tridemorfo	Tridemorph
Isoxabén	Isoxaben	Procloraz	Prochloraz	Trifloxistrobina	Trifloxystrobin
Lenacilo	Lenacil	Promecarb	Promecarb	Triflumizol	Triflumizole
Linurón	Linuron	Prometryn	Prometryn	Triflumurón	Triflumuron
Mandipropamid	Mandipropamid	Propazine	Propazine	Triticonazol	Triticonazole
Mepanipirima	Mepanipyrim	Propizamida	Propyzamide	Vamidothion	Vamidothion
Mepronilo	Mepronil	Proquinazid	Proquinazid	Zoxamida	Zoxamide
Metaflumizona	Metaflumizone	Prosulfocarb	Prosulfocarb		
Metamidofós	Methamidophos	Protioconazol	Prothioconazole		

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Aguacate		Avocado			
Aceituna		Olive			
Suelo (<4% materia orgánica)		Soil (<4% organic matter)			
Fertilizante orgánico sólido		Organic solid fertilizer			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-LC-1		Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed			
PE-LC-S					
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)					
Fertilizante orgánico sólido / Organic solid fertilizer					
(0,01 mg/kg)					
2,3,5-trimethacarb	2,3,5-trimethacarb	Carbendazina	Carbendazim	DMSA	DMSA
Acefato	Acephate	Chlordimeform	Chlordimeform	DMST	DMST
Acetamiprid	Acetamiprid	Ciantraniliprol	Cyantraniliprole	Epoxiconazol	Epoxiconazole
Aldicarb (incl. A.sulfóxido y A.sulfona)	Aldicarb (incl. A.sulfoxide and A.sulfone)	Ciflufenamida	Cyflufenamid	Espinetoram	Spinetoram
Ametoctradina	Ametoctradin	Cimoxanilo	Cymoxanil	Espirotetramat (incl. BYI08330-enol, BYI08330-ketohidroxi, BYI08330-monohidroxi y BYI08330 enol-glucoside)	Spirotetramat (incl.. BYI08330-enol, BYI08330-ketohydroxy, BYI08330-monohydroxy, and BYI08330 enol-glucoside)
Ametryn	Ametryn	Cinosulfuron	Cinosulfuron	Etaconazole	Etaconazole
Aminocarb	Aminocarb	Ciprodinilo	Cyprodinil	Ethiofencarb	Ethiofencarb
Atrazina	Atrazine	Clofentezina	Clofentezine	Ethiofencarb sulfone	Ethiofencarb sulfone
Atrazine-desethyl	Atrazine-desethyl	Cloranttranilprole	Chlorantranilprole	Ethiofencarb sulfoxide	Ethiofencarb sulfoxide
Atrazine-desisoproyil	Atrazine-desisoproyil	Cloridazona	Chloridazon	Ethiprole	Ethiprole
Azaconazole	Azaconazole	Clorotolurón	Chlorotoluron	Etion	Ethion
Azinfós-etilo	Azinphos-ethyl	Clotianidina	Clothianidin	Etirimol	Ethirimol
Azinfós-metilo	Azinphos-methyl	Cumafós	Coumaphos	Etoxazol	Etoxazole
Benalaxil	Benalaxyl	Cyanofenphos	Cyanofenphos	Fenamidona	Fenamidone
Bendiocarb	Bendiocarb	Cycloate	Cycloate	Fenamifos sulfona	Fenamiphos sulphone
Bentazona	Bentazone	Desmetryn	Desmetryn	Fenamifos sulfoxido	Fenamiphos sulfoxide
Bentiavalicarbo-isopropilo	Benthiavalicarb	Diclobutrazol	Diclobutrazol	Fenazaquina	Fenazaquin
Bitertanol	Bitertanol	Dicrotophos	Dicrotophos	Fenbuconazol	Fenbuconazole
Boscalida	Boscalid	Dietofencarb	Diethofencarb	Fenhexamida	Fenhexamid
Bromacil	Bromacil	Diflubenzurón	Diflubenzuron	Fenitrotión	Fenitrothion
Buprofecina	Buprofezin	Dimetoato	Dimethoate	Fenoxaprop-ethyl	Fenoxaprop-ethyl
Butocarboxim	Butocarboxim	Dimetomorfo	Dimethomorph	Fenoxicarb	Fenoxycarb
Butocarboxim-sulfoxido	Butocarboxim-sulfoxido	Diniconazol	Diniconazole	Fenpirazamina	Fenpyrazamine
Carbaril	Carbaryl	Diurón	Diuron	Fenpiroximato	Fenpyroximate

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Aguacate		Avocado			
Aceituna		Olive			
Suelo (<4% materia orgánica)		Soil (<4% organic matter)			
Fertilizante orgánico sólido		Organic solid fertilizer			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-LC-1		Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed			
PE-LC-S					
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)					
Fertilizante orgánico sólido / Organic solid fertilizer (0,01 mg/kg)					
Fenpropimorfo	Fenpropimorph	Foxim	Phoxim	Metazacloro	Metazachlor
Fensulfothion	Fensulfothion	Furatiocarb	Furathiocarb	Metiocarb sulfóxido	Methiocarb sulfoxide
Fensulfothion-oxon	Fensulfothion-oxon	Haloxypop-2-ethoxyethyl	Haloxypop-2-ethoxyethyl	Metobromuron	Metobromuron
Fensulfothion-oxonsulfone	Fensulfothion-oxonsulfone	Heptenophos	Heptenophos	Metolacloro	Metolachlor
Fensulfothion-sulfone	Fensulfothion-sulfone	Hexaflumuron	Hexaflumuron	Metomilo	Methomyl
Fention oxon	Fenthion oxon	Hexitiazox	Hexythiazox	Metoxuron	Metoxuron
Fention oxon-sulfona	Fenthion oxon-sulfone	Imidacloprid	Imidacloprid	Mevinfós	Mevinphos
Fention sulfóxido	Fenthion sulfoxides	Indoxacarbo	Indoxacarb	Monocrotofós	Monocrotophos
Fipronil	Fipronil	Iprobenfos	Iprobenfos	Monolinurón	Monolinuron
Fipronil sulfona	Fipronil sulfone	Iprovalicarb	Iprovalicarb	Norflurazon	Norflurazon
Flonicamid	Flonicamid	Isazofos	Isazofos	Novalurón	Novaluron
Fluacinam	Fluazinam	Isopirazam	Isopyrazam	Nuarimol	Nuarimol
Fluazifop-butyl	Fluazifop-butyl	Isoproc carb	Isoproc carb	Ofurace	Ofurace
Flufenoxurón	Flufenoxuron	Isoproturón	Isoproturon	Ometoato	Omethoate
Fluopicolide	Fluopicolide	Isoxabén	Isoxaben	Oxadixilo	Oxadixyl
Flupiradifurona	Flupyradifurone	Lenacilo	Lenacil	Oxamil	Oxamyl
Fluquinconazol	Fluquinconazole	Linurón	Linuron	Oxidemetón-metilo (incl. demetón-S-metilsulfona)	Oxydemeton-methyl (incl. demeton-S-methylsulfone)
Flusilazol	Flusilazole	Lufenuron	Lufenuron	Paclobutrazol	Paclobutrazol
Flutolanil	Flutolanil	Malatión	Malathion	Paraaxon	Paraaxon
Flutriafol	Flutriafol	Mandipropamid	Mandipropamid	Paraoxón-metilo	Paraaxon-methyl
Forclorfenurón	Forchlorfenuron	Mecarbam	Mecarbam	Pencicurón	Pencycuron
Fosalón	Phosalone	Mepanipirima	Mepanipyrim	Pimetrozina	Pymetrozine
Fosfamidón	Phosphamidon	Mepronilo	Mepronil	Piperonyl butoxide	Piperonyl butoxide
Fostiazato	Fosthiazate	Metaflumizona	Metaflumizone	Piraclostrobina	Pyraclostrobin

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Aguacate		Avocado			
Aceituna		Olive			
Suelo (<4% materia orgánica)		Soil (<4% organic matter)			
Fertilizante orgánico sólido		Organic solid fertilizer			
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-LC-1		Método interno conforme a/In-house method according to documento SANTE Analytical Quality Control and Method Validation Procedures for Pesticide Residues Analysis in Food and Feed			
PE-LC-S					
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)					
Fertilizante orgánico sólido / Organic solid fertilizer					
(0,01 mg/kg)					
Pirimetanil	Pyrimethanil	Protioconazol	Prothioconazole	Thiazopyr	Thiazopyr
Pirimicarb	Pirimicarb	Quinalfós	Quinalphos	Tiabendazol	Thiabendazole
Pirimicarb-desmethyl	Pirimicarb-desmethyl	Quizalofop-ethyl	Quizalofop-ethyl	Tiacloprid	Thiacloprid
Pirimifos-metil	Pirimiphos-methyl	Rotenona	Rotenone	Tiodicarb	Thiodicarb
Piriproxifén	Pyriproxyfen	Simacina	Simazine	Tralcoxidim	Tralkoxydim
Procloraz	Prochloraz	Spinosad	Spinosad	Triadimefón	Triadimefon
Profenofós	Profenofos	Sulfotep	Sulfotep	Triadimenol	Triadimenol
Promecarb	Promecarb	Sulfoxaflor	Sulfoxaflor	Triazofos	Triazophos
Prometryn	Prometryn	Tebufenocida	Tebufenozide	Trifloxistrobina	Trifloxystrobin
Propaquizafop	Propaquizafop	Tebufenpirad	Tebufenpyrad	Triflumizol	Triflumizole
Propazine	Propazine	Tebutam	Tebutam	Triticonazol	Triticonazole
Propizamida	Propyzamide	Terbumeton	Terbumeton	Vamidotion	Vamidotion
Proquinazid	Proquinazid	Terbuthylazine-desethyl	Terbuthylazine-desethyl	Zoxamida	Zoxamide
Prosulfocarb	Prosulfocarb	Terbutilacina	Terbuthylazine		

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Agua de consumo			Drinking water		
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-LC-OLE			Método interno conforme a/In-house method according to RD 140/2003 y sus posteriores modificaciones RD 140/2003 and its subsequent modifications		
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)					
Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS)					
(≥ 0,01 µg/l)					
2,3,5-Trimethacarb	2,3,5-Trimethacarb	DMST	DMST	Isofenphos	Isofenphos
Acetamiprid	Acetamiprid	Epoxiconazol	Epoxiconazole	Isoproturón	Isoproturon
Atrazina	Atrazine	Espirotetramat enol-glucoside	Spirotetramat enol-glucoside	Isoxabén	Isoxaben
Atrazine-desethyl	Atrazine-desethyl	Espirotetramat-ketohidroxi	Spirotetramat-ketohydroxy	Lenacilo	Lenacil
Atrazine-desisoproyil	Atrazine-desisoproyil	Espirotetramat-monohidroxi	Spirotetramat-monohydroxy	Linurón	Linuron
Azaconazole	Azaconazole	Etaconazole	Etaconazole	Mandipropamid	Mandipropamid
Azinfós-etilo	Azinphos-ethyl	Etofumesato	Ethofumesate	Mepanipirima	Mepanipyrim
Azinfós-metilo	Azinphos-Methyl	Etrimfos	Etrimfos	Mepronilo	Mepronil
Benalaxil	Benalaxyl	Fenamifos (incl. F.sulfóxido y F.sulfona)	Fenamiphos (incl. F.sulfoxide and F.sulfone)	Metacrifós	Methacrifos
Bentiavalicarbo-isopropilo	Benthiavalicarb-isopropyl	Fenarimol	Fenarimol	Metalaxilo	Metalaxyl
Boscalida	Boscalid	Fenbuconazol	Fenbuconazole	Metamitrona	Metamitron
Bromacil	Bromacil	Fenhexamida	Fenhexamid	Metazacloro	Metazachlor
Butocarboxim	Butocarboxim	Fenpirazamina	Fenpyrazamine	Metidación	Methidathion
Ciproconazol	Cyproconazole	Fensulfothion	Fensulfothion	Metobromuron	Metobromuron
Clorantraniliprole	Chlorantraniliprole	Fensulfothion-oxon	Fensulfothion-oxon	Metolacloro	Metolachlor
Clorfenvinfós	Chlorfenvinphos	Fensulfothion-oxonsulfone	Fensulfothion-oxonsulfone	Metoxifenozida	Methoxyfenozide
Cloridazona	Chloridazon	Fipronil (Incl. F.Sulfona [MB46136])	Fipronil (Incl. F.Sulfone [MB46136])	Metoxuron	Metoxuron
Clorotolurón	Chlorotoluron	Fluopicolide	Fluopicolide	Metribucina	Metribuzin
Clorprofam	Chlorpropham	Fluopiram	Fluopyram	Miclobutanil	Myclobutanyl
Cycloate	Cycloate	Flupiradifurona	Flupyradifurone	Monocrotofós	Monocrotophos
Desmetryn	Desmetryn	Flusilazol	Flusilazole	Monolinurón	Monolinuron
Diazinón	Diazinon	Flutolanil	Flutolanil	Norflurazon	Norflurazon
Diclobutrazol	Diclobutrazol	Flutriafol	Flutriafol	Nuarimol	Nuarimol
Dicrotophos	Dicrotophos	Fonofos	Fonofos	Ofurace	Ofurace
Dietofencarb	Diethofencarb	Forclorfenurón	Forchlorfenuron	Oxadixilo	Oxadixyl
Dimetoato	Dimethoate	Fosfamidón	Phosphamidon	Paclobutrazol	Paclobutrazol
Dimetomorfo	Dimethomorph	Fostiazato	Fosthiazate	Paratión	Parathion
Diniconazol	Diniconazole	Furmecyclox	Furmecyclox	Pencicurón	Pencycuron
Diurón	Diuron	Imidacloprid	Imidacloprid	Penconazol	Penconazole
DMSA	DMSA	Iprovalicarb	Iprovalicarb	Pimetrozina	Pymetrozine

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED					
Agua de consumo			Drinking water		
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD					
PE-LC-OLE			Método interno conforme a/In-house method according to RD 140/2003 y sus posteriores modificaciones RD 140/2003 and its subsequent modifications		
ENSAYO - TYPE OF TEST					
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS) Pesticide residues by liquid chromatography mass spectrometry (LC-MS/MS) (≥ 0,01 µg/l)					
Piperonyl butoxide	Piperonyl Butoxide	Pyridaphenthion	Pyridaphenthion	Terbutryn	Terbutryn
Pirimetanil	Pyrimethanil	Quinalfós	Quinalphos	Thiazopyr	Thiazopyr
Pirimicarb	Pirimicarb	Sebuthylazin	Sebuthylazin	Tiacloprid	Thiacloprid
Pirimicarb-desmethyl	Pirimicarb-desmethyl	Simacina	Simazine	Tiametoxam	Thiamethoxam
Prometryn	Prometryn	Sulfoxaflor	Sulfoxaflor	Tiobencarb	Thiobencarb
Propanil	Propanil	Tebuconazol	Tebuconazole	Triadimefón	Triadimefon
Propazine	Propazine	Tebufenocida	Tebufenozide	Triazofos	Triazophos
Propiconazol	Propiconazole	Tebutam	Tebutam	Vamidotion	Vinclozolin
Propizamida	Propyzamide	Terbuthylazine-desethyl	Terbuthylazine-desethyl	Zoxamida	Zoxamide
Protioconazol	Prothioconazole	Terbutilacina	Terbuthylazine		

Análisis mediante métodos basados en técnicas de espectroscopía molecular

Analysis by methods based on molecular spectroscopy techniques

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR - PRODUCTS/MATERIALS TESTED	
Berenjena, Calabacín, Pepino, Pimiento Tomate, Lechuga	<i>Aubergine, Zucchini, Cucumber, Pepper, Tomato, Lettuce</i>
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO - STANDARD SPECIFICATIONS/TEST METHOD	
PE-03-DIT	Método interno basado en/In-house method based on J. AOAC2001,49(10)
ENSAYO - TYPE OF TEST	
Ditiocarbamatos por espectrofotometría UV-VIS <i>Dithiocarbamates by UV-VIS spectrophotometry</i> (≥ 0,20 mg CS ₂ /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 del documento (por ejemplo, mediante consulta en la propia página web del Laboratorio).



LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS

Revisión 21/04 (24/03/2021)

Acreditación nº 543/LE1458

Anexo Técnico Ed.22

Revisado por:


Adolfo Marín Juan
Dirección Técnica

Aprobado por:


Ana Mª Hidalgo Cruz
Dirección de Calidad

INTRODUCCIÓN

Reactiva Laboratorio dispone de todos los recursos necesarios para garantizar la calidad de las actividades que tienen lugar en el laboratorio, siempre con imparcialidad y coherencia.

CLASIFICACIÓN DE MATRICES

Definimos un alcance flexible, según la NT-19, para la determinación de residuos de plaguicidas, etefón, fosetil Al y ácido fosfónico y sus sales, fitohormonas y fenoxiacéticos y ditianona en la familia de frutas y hortalizas de alto contenido en agua. Además de residuos de plaguicidas en las familias de zumos de frutas y hortalizas, cereales y sus harinas, aceites vegetales, bebidas fermentadas y material vegetal. Así, establecemos la siguiente clasificación:

FAMILIA A : FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA

A1. Residuos de plaguicidas en frutas y hortalizas de alto contenido en agua a 0,01 mg/kg y 0,001 mg/Kg.

A2. Residuos de plaguicidas en frutas y hortalizas de alto contenido en ácido y agua.

A3. Etefon en frutas y hortalizas de alto contenido en agua.

A4. Fosetil Al y ácido fosfónico y sus sales en frutas y hortalizas de alto contenido en agua y ácido y agua.

A5. Fitohormonas y fenoxiacéticos en frutas y hortalizas de alto contenido en agua.

A6. Ditianona en frutas y hortalizas de alto contenido en agua.

A7. Ditiocarbamatos en frutas y hortalizas de alto contenido en agua y ácido y agua.

A8. Sales de amonio cuaternario en frutas y hortalizas de alto contenido en agua y ácido y agua.

FAMILIA B : ZUMOS DE FRUTAS Y HORTALIZAS

Residuos de plaguicidas en zumos de frutas y hortalizas de alto contenido en ácido y agua.

FAMILIA C : CEREALES Y SUS HARINAS

Residuos de plaguicidas en cereales y sus harinas.

FAMILIA D : ACEITES VEGETALES

Residuos de plaguicidas en aceites vegetales

FAMILIA E : BEBIDAS FERMENTADAS

Residuos de plaguicidas en bebidas fermentadas

FAMILIA F : MATERIAL VEGETAL

F1. Residuos de plaguicidas en material vegetal de alto contenido en agua.

F2. Residuos de plaguicidas en material vegetal de bajo contenido en agua.

PROCEDIMIENTOS DE ENSAYO PARA LA DETERMINACIÓN DE RESIDUOS DE PLAGUICIDAS

Determinación de residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos de ultra eficacia acoplada a detección de masas de triple cuadrupolo (PE-LC-1).

Determinación de residuos de plaguicidas en frutas y hortalizas por cromatografía de líquidos de ultra eficacia acoplada a detección de masas de triple cuadrupolo a la concentración de 1ppb (PE-LC-1B).

Determinación de residuos de plaguicidas por cromatografía de gases acoplada a detección de masas de triple cuadrupolo (PE-GC-1).

Determinación de etefon en frutas y hortalizas mediante cromatografía líquidos de ultra eficacia acoplada a detección de masas de triple cuadrupolo (PE-LC-ETH).

Determinación de fosetil Al y ácido fosfónico y sus sales en frutas y hortalizas mediante cromatografía líquidos de ultra eficacia acoplada a detección de masas de triple cuadrupolo (PE-LC-FOS).

Determinación de fitohormonas y fenoxiacéticos en frutas y hortalizas mediante cromatografía líquidos de ultra eficacia acoplada a detección de masas de triple cuadrupolo (PE-LC-H).

Determinación de ditianona en frutas y hortalizas mediante cromatografía líquidos de ultra eficacia acoplada a detección de masas de triple cuadrupolo (PE-LC-DIT).

Determinación de fitohormonas en frutas y hortalizas mediante cromatografía gases acoplada a detección de masas de triple cuadrupolo (PE-GC-H).

Determinación de ditiocarbamatos en frutas y hortalizas por cromatografía de gases con inyector espacio cabeza acoplado a detección de masas de triple cuadrupolo (PE-GC-DTC).

Determinación de sales de amonio cuaternario en frutas y hortalizas por cromatografía de líquidos de ultra eficacia acoplada a detección de masas de triple cuadrupolo (PE-LC-BAC).

FAMILIA A: RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)
POR CROMATOGRFÍA DE LÍQUIDOS (PE-LC-1)

2,3,5-trimetacarb	Clotianidina	Fenoxaprop-p-etil	Isoproturon	Propamocarb
Acefato	Coumafos	Fenoxicarb	Isoxaben	Propazina
Acetamiprid	Demeton S metilsulfona	Fenpirazamina	Lenacilo	Propizamida
Aldicarb	Diclobutrazol	Fenpiroximato	Linuron	Proquinazida
Aldicarb sulfona	Dicrotofos	Fenpropimorf	Mandipropamid	Prosulfocarb
Aldicarb sulfoxido	Dietofencarb	Fensulfotion	Mepanipirima	Protioconazol destio
Ametoctradina	Diflubenzuron	Fention-oxon	Mepronil	Quizalofop etil
Ametrina	Diflufenican	Fention-oxonsulfona	Metamidofos	Rotenona
Aminocarb	Dimetoato	Fention sulfóxido	Metamitrone	Sebutilazina
Atrazina	Dimetomorf	Flonicamida	Metazaclo	Simacina
Atrazina desetil	Dinioconazol	Fluazifop-p	Metiocarb	Sulfotep
Atrazina desisopropil	Diuron	Fluazifop-p-butyl	Metiocarb sulfoxido	Tebufenocida
Azaconazol	DMSA	Flubendiamida	Metobromuron	Tebufenpirad
Azinfos etilo	DMST	Flufenoxuron	Metolaclo	Tebutam
Azinfos metilo	Dodina	Fluopiram	Metomilo	Tepraloxidim
Bendiocarb	Epoxiconazol	Flupiradifurona	Metoxifeno	Terbumeton
Bentazona	Espinetoram	Fluquinconazol	Metoxuron	Terbutilazina
Bentiavalicarb isopropil	Espinosad	Flusilazol	Monocrotofos	Terbutilazina desetil
Bitertanol	Espiromesifen	Flutolanil	Monolinuron	Tiabendazol
Boscalida	Espirotetramat	Flutriafol	Novaluron	Tiacloprid
Bromacilo	Espirotetramat enol	Forclorfenuron	Nuarimol	Tiametoxam
Bromoxinil	Espirotetramat enol glucosido	Fosfamidon	Ofurace	Tiazopir
Butocarboxim	Espirotetramat ketohidrox	Fosmet	Ometoato	Tifensulfuron metil
Butocarboxim sulfoxido	Espirotetramat monohidrox	Fostiazato	Oxamilo	Tiodicarb
Carbaril	Espiroxamina	Foxim	Oxidemeton metil	Tralkoxidim
Carbendazima	Etiofencarb	Furatiocarb	Paclobutrazol	Triadimenol
Cianofenfos	Etiofencarb sulfona	Haloxifop	Paraaxon etil	Triasulfuron
Cicloxidim	Etiofencarb sulfoxido	Haloxifop metil	Paraaxon-metil	Triazofos
Cimoxanilo	Etirimol	Haloxifop-2-etoxietil	Pencicuron	Tricresilfosfato
Cinosulfuron	Fenamidona	Hexitiazox	Pimetrozina	Trifloxistrobin
Ciprodinil	Fenazaquina	Imazalil	Piraclostrobina	Triflumizol
Clofentezin	Fenbuconazol	Imidacloprid	Piridato	Triflumuron
Clorantranliprol	Fenbutatin oxido	Indoxacarb	Procloraz	Tritioconazol
Cloridazona	Fenclorfos oxon	Iprovalicarb	Promecarb	Vamidotion
Clorotoluron	Fenhexamida	Isopirazam	Prometrina	Yodosulfuron-metil
				Zoxamida

FAMILIA A: RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)
POR CROMATOGRFÍA DE GASES (PE-GC-1)

Aclonifen	Diclorbenzamida	Fludioxonil	Metoxicloro	Pirimicarb desmetil
Azoxistrobina	Dicofol	Fluxapiraxad	Metrafenona	Pirimifos metil
Benalaxil	Dieldrin	Fonofos	Miclobutanil	Pirimifos metil N desetil
Bifentrina	Difenoconazol	Fosalon	Mirex	Piriproxifen
Bromofos etil	Endosulfan alfa	HCH alfa	Nitrofen	Procimidona
Bromofos metil	Endosulfan beta	HCH beta	Norflurazon	Profenofos
Bromopropilato	Endosulfan sulfato	HCH delta	Oxadixil	Propanil
Bupirinato	Endrin	Heptacloro	Oxclordano	Propargita
Buprofezin	Etaconazol	Heptacloro epoxido	Oxifluorfen	Propetamfos
Butafenacil	Etion	Hexaconazol	Paration etil	Propiconazol
Carbofenotion	Etofenprox	Iodofenfos	Paration metil	Protiofos
Cinidon etil	Etoprofos	Isazofos	Penconazol	Quinalfos
Cipermetrin	Etoxazol	Isocarbofos	Pendimetalina	Quinometionato
Ciproconazol	Etrimfos	Isofenfos	Pentacloroanilina	Quinoxifeno
Clodinafop-propargil	Fenamifos	Isofenfos metil	Pentiopirad	Quintoceno
Clordano (cis+trans)	Fenarimol	Kresoxim metil	Permetrin	Tebuconazol
Clordimeform	Fenclofos	Lambda cihalotrin	Pertan	Teflutrina
Clorfenapir	Fenitrotrion	Leptofos	Piperonil-butoxido	Terbutrina
Clorfenvinfos	Fenpropatrin	Lindano	Pirafufen-etil	Tetraconazol
Clorpirifos	Fention	Malation	Pirazofos	Tetradifon
Clorprofam	Fention sulfona	Mecarbam	Piridaben	Tetrasul
Clortal-dimetil	Fentoato	Metalaxil	Piridafention	Tiobencarb
Clozolinato	Fenvalerato+Esfenvalerato	Metidation	Pirifenox	Transflutrin
Desmetrin	Fipronil	Metil clorpirifos	Pirimetanil	Triadimefon
Diazinon	Fipronil sulfona	Metil tolclofos	Pirimicarb	Vinclozolina
Dicloran	Flucitrinato			

LC = 0,01 mg/Kg (excepto fipronil y fipronil sulfona = 0,005 mg/Kg)

MATRICES DEL GRUPO. RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)

Acelga	Calabacín	Escarola	Mandioca	Pera
Ajo	Calabaza	Espárrago	Mango	Physalis
Ajo tierno	Caqui	Espinaca	Manzana	Pimiento
Albaricoque	Carambola	Fenogreco	Maracuyá	Piña
Alcachofa	Cardo	Frambuesa	Melocotón	Pitahaya
Alcaparra	Cebolla	Granada	Melón	Plátano
Aloe vera	Cebollino	Grelo	Membrillo	Puerro
Apio	Cereza	Grosella	Mora	Rábano
Apionabo	Champiñón	Guayaba	Nabo	Remolacha
Arándano	Chirimoya	Guisante	Nectarina	Romanesco
Berenjena	Chirivia	Haba	Níspola	Rúcula
Berro	Ciruela	Higo	Okra	Sandía
Berza	Coco	Hinojo	Papaya	Seta
Biovivo	Col	Judía	Paraguay	Tomate
Boniato	Coliflor	Lechuga	Patata	Uva
Borraja	Colirrábano	Maiz dulce	Pepino	Zanahoria
Brócoli	Endivia			

FAMILIA A: RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,001 mg/Kg)
POR CROMATOGRFIA DE LÍQUIDOS (PE-LC-1B)

2,3,5-trimetacarb	Demeton S metil sulfona	Fenpirazamina	Lenacilo	Propaquizafop
Acefato	Diclobutrazol	Fenpiroximato	Linuron	Propazina
Acetamiprid	Dicrtofos	Fenpropimorf	Mandipropamid	Propizamida
Aldicarb	Dietofencarb	Fensulfotión	Mepanipirima	Proquinazida
Aldicarb sulfona	Diflubenzuron	Fention oxon	Mepronil	Prosulfocarb
Aldicarb sulfoxido	Diflufenican	Fention sulfoxido	Metamidofos	Protioconazol destio
Ametoctradina	Dimetoato	Flonicamida	Metamitrona	Quizalofop etil
Ametrina	Dimetomorf	Fluazifop butil	Metazaclo	Rotenona
Aminocarb	Dinioconazol	Fluazifop-p	Metiocarb	Sebutilazina
Atrazina	Diuron	Flufenoxuron	Metiocarb sulfoxido	Simacina
Atrazina desetil	DMSA	Flupicolida	Metobromuron	Sulfotep
Atrazina desisopropil	DMST	Fluopiram	Metolaclo	Sulfoxaflo
Azaconazol	Dodina	Fluoxastrobina	Metomilo	Tebufenozida
Azinfos etilo	Epoxiconazol	Flupiradifurona	Metoxifenocida	Tebufenpirad
Azinfos metilo	Espinetoram	Fluquinconazol	Metoxuron	Tebutam
Bendiocarb	Espinosad	Flusilazol	Metribucina	Tepraloxidin
Bentazona	Espirotetramat	Flutolanil	Monocrotofos	Terbumetona
Bentiavalicarb isopropil	Espirotetramat enol	Flutriafol	Monolinuron	Terbutalazina desetil
Bitertanol	Espirotetramat enol glucosido	Forclorfenuron	Nitempiram	Terbutilazina
Boscalida	Espirotetramat ketohidroxi	Fosfamidón	Novaluron	Tiabendazol
Bromacilo	Espirotetramat monohidroxi	Fosmet	Nuairimol	Tiacloprid
Butocarboxim	Espiroxamina	Fostiazato	Ofurace	Tiametoxam
Butocarboxim sulfoxido	Etiofencarb	Foxim	Ometoato	Tiazopir
Carbaril	Etiofencarb sulfona	Furatiocarb	Oxamilo	Tifensulfuron metil
Carbendazima	Etiofencarb sulfoxido	Haloxifop	Oxidemetón metil	Tiodicarb
Cianofenfos	Etiprol	Haloxifop metil	Paclobutrazol	Tralkoxidim
Ciflufenamida	Etirimol	Haloxifop 2 etoxi etil	Paraaxon etil	Triadimenol
Cimoxanilo	Famoxadona	Hexitiazox	Paraaxon-metil	Triatato
Cinosulfuron	Fenamidona	Imazalil	Pencicuron	Triasulfuron
Ciprodinil	Fenazaquin	Imidacloprid	Pimetrozina	Triazofos
Clofentezin	Fenbuconazol	Indoxacarb	Piraclostrobina	Trifloxistobin
Clorantroliprol	Fenbutanin oxido	Iprovalicarb	Piridato	Triflumizol
Cloridazona	Fenclofos oxon	Isopirazam	Procloraz	Tritioconazol
Clortoluron	Fenhexamida	Isoproturon	Promecarb	Vamidotion
Clotianidina	Fenoxaprop etil	Isoxaben	Prometrina	Yodosulfuron metil
Coumafos	Fenoxicarb	Isoxaflutol	Propamocarb	Zoxamida

MATRICES DEL GRUPO. RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,001 mg/Kg)

Pepino	Guisante	Membrillo
--------	----------	-----------

FAMILIA A: RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN ÁCIDO Y AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)
POR CROMATOGRFÍA DE LÍQUIDOS (PE-LC-1)

2,3,5-trimetacarb	Diclobutrazol	Fenpiroximato	Lenacilo	Proquinazida
Acefato	Dicrotofos	Fenpropimorf	Linuron	Prosulfocarb
Acetamiprid	Dietofencarb	Fensulfotión	Mandipropamida	Protioconazol destio
Aldicarb	Difenilamina	Fention-oxon	Mepanipirima	Quizalofop etil
Aldicarb sulfona	Diflubenzuron	Fention-oxonsulfona	Mepronil	Rotenona
Aldicarb sulfoxido	Diflufenican	Fention sulfóxido	Metamitrona	Sebutilazina
Ametoctradina	Dimetoato	Flonicamida	Metazacloro	Simacina
Ametrina	Dimetomorf	Fluazifop-p	Metiocarb	Sulfotep
Aminocarb	Dinioconazol	Fluazifop-p-butyl	Metiocarb sulfoxido	Tebufenocida
Atrazina	Diuron	Flubendiamida	Metobromuron	Tebufenpirad
Atrazina desetil	DMSA	Flufenoxuron	Metolacloro	Tebutam
Atrazina desisopropil	DMST	Fluopiram	Metomilo	Tepraloxidim
Azaconazol	Dodina	Flupiradifurona	Metoxifenozida	Terbumeton
Azinfos etilo	Epoxiconazol	Fluquinconazol	Metoxuron	Terbutilazina
Azinfos metilo	Espinetoram	Flusilazol	Metribucina	Terbutilazina desetil
Bendiocarb	Espinosad	Flutolanil	Monocrotofos	Tiabendazol
Bentazona	Espiromesifen	Flutriafol	Monolinuron	Tiacloprid
Bentiavalicarb isopropil	Espirotetramat	Forclorfenuron	Novaluron	Tiametoxam
Bitertanol	Espirotetramat enol	Fosfamidón	Nuarimol	Tiazopir
Boscalida	Espirotetramat enol glucosido	Fosmet	Ofurace	Tifensulfuron metil
Bromacilo	Espirotetramat ketohidroxi	Fostiazato	Ometoato	Tiodicarb
Bromoxinil	Espirotetramat monohidroxi	Foxim	Oxamilo	Tiofanox
Butocarboxim	Espiroxamina	Furatiocarb	Oxidemeton metilo	Tralkoxidim
Butocarboxim sulfoxido	Etiofencarb	Furmeciclox	Paclobutrazol	Triadimenol
Carbaril	Etiofencarb sulfona	Haloxifop	Paraaxon etil	Trialato
Carbendazima	Etiofencarb sulfoxido	Haloxifop metil	Paraaxon metil	Triasulfuron
Cianofenfos	Etirimol	Haloxifop-2-etoxietil	Pencicuron	Triazofos
Cicloxidim	Fenamidona	Hexitiazox	Pimetozina	Tricresilfosfato
Cinosulfuron	Fenazaquin	Imazalil	Piraclostrobina	Trifloxistrobin
Ciprodinil	Fenbuconazol	Imidacloprid	Piridato	Triflumizol
Clofentezin	Fenbutatin oxido	Indoxacarb	Procloraz	Triflumuron
Clorantraniliprol	Fenclorfos oxon	Iprovalicarb	Promecarb	Tritioconazol
Cloridazona	Fenhexamida	Isopirazam	Prometrina	Vamidotion
Clorotoluron	Fenoxaprop-p-etil	Isoproturon	Propamocarb	Yodosulfuron-metil
Clotianidina	Fenoxicarb	Isoxaben	Propazina	Zoxamida
Coumafos	Fenpirazamina	Isoxaflutol	Propizamida	

FAMILIA A: RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN ÁCIDO Y AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)				
<i>POR CROMATOGRFIA DE GASES (PE-GC-1)</i>				
Aclonifen	Desmetrina	Fenvalerato+Esfenvalerato	Metoxicloro	Pirimifos metil
Azoxistrobina	Diazinon	Fipronil	Metrafenona	Pirimifos metil N desetil
Benalaxilo	Dicloran	Fipronil sulfona	Mevinfos	Piriproxifen
Bifentrina	Diclorbenzamida	Flucitrinato	Miclobutanil	Procimidona
Bromofos etilo	Dicofol	Fludioxonil	Mirex	Profenofos
Bromofos metilo	Dieldrin	Fluxapiroxad	Nitrofen	Propanil
Bromopropilato	Difenoconazol	Fonofos	Norflurazon	Propargita
Bupirimato	Endosulfan alfa	Fosalon	Oxadixil	Propetamfos
Buprofezina	Endosulfan beta	HCH alfa	Oxifluorfen	Propiconazol
Butafenacilo	Endosulfan sulfato	HCH beta	Paration etilo	Protiofos
Carbofenotion	Endrin	HCH delta	Paration metilo	Quinalfos
Cinidon etilo	Etaconazol	Heptacloro	Penconazol	Quinometionato
Cipermetrina	Etion	Heptacloro epóxido	Pendimetalina	Quinoxifeno
Ciproconazol	Etofenprox	Heptenofos	Pentacloroanilina	Quintoceno
Clodinafop-propargil	Etoprofos	Hexaconazol	Pentiopirad	Tebuconazol
Clordano (cis+trans)	Etoxazol	Isazofos	Permetrina	Teflutrina
Clordimeform	Etrimfos	Isocarbofos	Pertan	Terbutrina
Clorfenapir	Fenamifos	Isofenfos	Piperonil-butoxido	Tetraconazol
Clorfenvinfos	Fenarimol	Isofenfos metilo	Piraflufen-etil	Tetradifon
Clorpirifos	Fenclorfos	Lambda cihalotrina	Pirazofos	Tetrasul
Clorpirifos metil	Fenitrotrion	Leptofos	Piridaben	Tiobencarb
Clorprofam	Fenpropatrina	Lindano	Piridafention	Tolclofos metilo
Clortal-dimetil	Fention	Malation	Pirifenox	Transflutrin
Clozolinato	Fention sulfona	Mecarbam	Pirimetanil	Triadimefon
Cresoxim metilo	Fentoato	Metalaxilo	Pirimicarb	Vinclozolina
		Metidation	Pirimicarb desmetil	Yodofenfos
LC = 0,01 mg/Kg (excepto fipronil y fipronil sulfona = 0,005 mg/Kg)				
MATRICES DEL GRUPO. RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN ÁCIDO Y AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)				
Fresa	Kumquat	Limón	Naranja	
Kiwi	Lima	Mandarina	Pomelo	

FAMILIA B: RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN ZUMOS DE FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN ÁCIDO Y AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)				
POR CROMATOGRFÍA DE LÍQUIDOS (PE-LC-1)				
2,3,5-trimetacarb	Clotianidina	Fenhexamida	Isopirazam	Propamocarb
Acefato	Coumafos	Fenoxaprop-p-etil	Isoxaben	Propazina
Acetamiprid	DMSA	Fenoxicarb	Lenacilo	Propizamida
Aldicarb	DMST	Fenpirazamina	Linuron	Proquinazida
Aldicarb sulfona	Demeton-S-metil sulfona	Fenpiroximato	Mandipropamida	Prosulfocarb
Aldicarb sulfoxido	Diclobutrazol	Fenpropimorf	Mepanipirim	Protioconazol destio
Ametoctradin	Dicrotofos	Fensulfotio	Mepronil	Quizalofop-p-etil
Ametrina	Dietofencarb	Fention oxon sulfona	Metamidofos	Rotenona
Aminocarb	Difenilamina	Flonicamida	Metamitrona	Sebutilazina
Atrazina	Diflubenzuron	Fluazifop butil	Metazaclo	Simazina
Atrazina desetil	Diflufenican	Fluazifop-p	Metiocarb	Sulfotep
Atrazina desisopropil	Dimetoato	Flubendiamida	Metiocarb sulfoxido	Tebufenocida
Azaconazol	Dimetomorf	Flufenoxurom	Metobromuron	Tebufenpirad
Azinfos etilo	Dinioconazol	Fluopiram	Metolaclo	Tebutam
Azinfos metilo	Diuron	Flupiradifurona	Metomilo	Tepraloxidim
Bendiocarb	Dodina	Fluquinconazol	Metoxifenocida	Terbumeton
Bentazona	Epoxiconazol	Flusilazol	Metoxuron	Terbutilazina
Bentiavalicarb isopropil	Espinetoram	Flutolanil	Metribuzina	Terbutilazina desetil
Bitertanol	Espinosad	Flutriafol	Monocrotofos	Tiabendazol
Boscalida	Espiromesifen	Forclorfenuron	Monolinuron	Tiacloprid
Bromacilo	Espirotetramat	Fosfamidon	Novaluron	Tiametoxam
Bromoxinil	Espirotetramat enol	Fosfato de tricresilo	Nuarimol	Tiazopir
Butocarboxim	Espirotetramat enol glucosido	Fostiazato	Ofurace	Tifensulfuron-metil
Butocarboxim sulfoxido	Espirotetramat ketohidroxi	Foxim	Ometoato	Tiodicarb
Carbaril	Espirotetramat monohidroxi	Furatiocarb	Oxamilo	Tiofanox
Carbendazima	Espiroxamina	Furmeciclox	Oxidemeton metilo	Tralkoxidim
Cianofenfos	Etiofencarb	Haloxifop	Paclobutrazol	Triadimenol
Cicloxidim	Etiofencarb sulfona	Haloxifop metil	Paraaxon etilo	Triato
Cimoxanilo	Etiofencarb sulfoxido	Haloxifop-2-etoxietil	Paraaxon metilo	Triasulfuron
Cinosulfuron	Etirimol	Hexitiazox	Pencicuron	Triazofos
Ciprodinil	Fenamidon	Imazalil	Pimetrozina	Trifloxistobin
Clofentezina	Fenazaquina	Imidacloprid	Piraclostobin	Triflumizol
Clorantraniliprol	Fenbuconazol	Indoxacarb	Piridato	Triflumuron
Cloridazona	Fenbutatin oxido	Iprovalicarb	Procloraz	Triticonazol
Clortoluron	Fenclofos oxon	Isoproturon	Promecarb	Vamidotion
			Prometrina	Zoxamida

FAMILIA B: RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN ZUMOS DE FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN ÁCIDO Y AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)				
POR CROMATOGRFÍA DE GASES (PE-GC-1)				
Aclonifen	Diazinon	Fipronil sulfona	Mevinfos	Pirimifos metil N-desetil
Azoxistrobina	Diclorbenzamida	Flucitrinato	Miclobutanilo	Piriproxifen
Benalaxil	Dicofol	Fludioxonil	Mirex	Procimidona
Bifentrina	Dieldrin	Fluxapiroxad	Nitrofen	Profenofos
Bromofos etilo	Difenoconazol	Fonofos	Norflurazon	Propanil
Bromofos metilo	Endosulfan alfa	Fosalon	Oxadixilo	Propargita
Bromopropilato	Endosulfan beta	HCH-alfa	Oxifluorfen	Propetamfos
Bupirimato	Endosulfan sulfato	HCH-beta	Paration etilo	Propiconazol
Buprofecina	Endrin	HCH-delta	Paration metil	Protiofos
Butafencil	Etaconazol	Heptacloro	Penconazol	Quinalfos
Carbofenotion	Etion	Heptacloro epoxido	Pendimentalina	Quinometionato
Cinidon etilo	Etofenprox	Heptenofos	Pentacloroanilina	Quinoxifeno
Cipermetrina	Etoprofos	Hexaconazol	Pentiopirad	Quintoceno
Ciproconazol	Etoxazol	Isazofos	Permetrin	Tebuconazol
Clodinafop-propargil	Etrimfos	Isocarbofos	Pertan	Teflutrin
Clordano	Fenamifos	Isofenfos	Piperonil butoxido	Terbutrina
Clordimeform	Fenarimol	Isofenfos metilo	Pirafluen-etil	Tetraconazol
Clorfenapir	Fenclofos	Lambda cihalotrina	Pirazofos	Tetradifon
Clorfenvinfos	Fenitroton	Leptofos	Piridaben	Tetrasul
Clorpirifos	Fenpropatrin	Lindano	Piridafention	Tiobencarb
Clorpirifos metilo	Fention	Malation	Pirifenox	Tolclofos metil
Clorprofam	Fention sulfona	Mecarbam	Pirimetanil	Translutrin
Clortal dimetil	Fentoato	Metalaxil	Pirimicarb	Triadimefon
Clozolinato	Fenvalerato+Esfenvalerato	Metidation	Pirimicarb desmetil	Vinclozolina
Cresoxim-metilo	Fipronil	Metrafenona	Pirimifos metilo	Yodofenfos
LC = 0,01 mg/Kg (excepto fipronil y fipronil sulfona = 0,005 mg/Kg)				
MATRICES DEL GRUPO. RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN ZUMOS DE FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN ÁCIDO Y AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)				
Zumo de açai	Zumo de jengibre	Zumo de manzana	Zumo de maracuyá	Zumo de naranja
Zumo de arándano	Zumo de limón			

FAMILIA C: RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN CEREALES Y SUS HARINAS (LC= 0,01 mg/Kg)
POR CROMATOGRFÍA DE LÍQUIDOS (PE-LC-1)

2,3,5-trimetacarb	Clortoluron	Fenpiroximato	Isoxaflutol	Propaquizafop
Acefato	Clotianidina	Fenpropimorf	Lenacilo	Propazina
Acetamiprid	Coumafos	Fensulfotion	Linuron	Propizamida
Aldicarb	Demeton S metil sulfona	Fention oxon	Mandipropamida	Proquinazida
Aldicarb sulfona	Diclobutrazol	Fention oxon sulfona	Mepanipirima	Prosulfocarb
Aldicarb sulfoxido	Dicrotofos	Fention sulfóxido	Mepronil	Protioconazol destio
Ametoctradin	Dietofencarb	Flonicamida	Metamidofos	Quizalofop etil
Ametrina	Difenilamina	Fluazifop butil	Metamitrona	Rotenona
Aminocarb	Diflubenzuron	Flufenoxuron	Metazacloro	Sebutilazina
Atrazina	Diflufenican	Fluopicolida	Metiocarb	Simacina
Atrazina desetil	Dimetoato	Fluopiram	Metiocarb sulfóxido	Sulfotep
Atrazina desisopropil	Dimetomorf	Fluoxastrobina	Metobromuron	Sulfoxaflor
Azaconazol	Dinioconazol	Flupiradifurona	Metolacloro	Tebufenozida
Azinfos etilo	Diuron	Fluquinconazol	Metomilo	Tebufenpirad
Azinfos metilo	Epoxiconazol	Flusilazol	Metoxifenocida	Tebutam
Bendiocarb	Espiromesifen	Flutolanil	Metoxuron	Tepraloxidin
Bentazona	Espirotetramat enol	Flutriafol	Metribucina	Terbumetona
Bentiaivalicarb isopropil	Espirotetramat enol glucosido	Forclorfenuron	Monocrotofos	Terbutilazina desetil
Bitertanol	Espirotetramat ketohidroxi	Fosfamidon	Monolinuron	Terbutilazina
Boscalida	Espirotetramat monohidroxi	Fosfato de tricesilo	Nitempiram	Tiabendazol
Bromacilo	Etiofencarb	Fosmet	Novaluron	Tiacloprid
Butocarboxim	Etiofencarb sulfona	Fostiazato	Nuairimol	Tiametoxam
Butocarboxim sulfoxido	Etiofencarb sulfoxido	Foxim	Ofurace	Tiazopir
Carbaril	Etiprol	Furatiocarb	Ometoato	Tralkoxidim
Carbendazima	Etirimol	Furmeciclox	Oxamilo	Triadimenol
Cianofenfos	Famoxadona	Haloxifop 2 etoxi etil	Oxidemeton metil	Trialato
Cicloxidim	Fenamidona	Haloxifop metil	Paclobutrazol	Triasulfuron
Ciflufenamida	Fenazaquin	Hexitiazox	Paraaxon etil	Triazofos
Cimoxanilo	Fenbuconazol	Imazalil	Paraaxon-metil	Trifloxistrobina
Cinosulfuron	Fenclorfos oxon	Imidacloprid	Pencicuron	Triflumizol
Ciprodinil	Fenhexamida	Indoxacarb	Pimetrozina	Triflumuron
Clofentezina	Fenoxaprop etil	Iprovalicarb	Piraclostrobina	Tritioconazol
Clorantlaniprol	Fenoxicarb	Isopirazam	Procloraz	Vamidotion
Cloridazona	Fenpirazamina	Isoproturon	Promecarb	Yodosulfuron metil
		Isoxaben	Prometrina	Zoxamida

FAMILIA C: RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN CEREALES Y SUS HARINAS (LC= 0,01 mg/Kg)
POR CROMATOGRFÍA DE GASES (PE-GC-1)

Azoxistrobina	Cresoxim-metilo	Fluxapiroxad	Penconazol	Propetamfos
Benalaxilo	Desmetrin	Fonofos	Pentacloroanilina	Propiconazol
Bifentrina	Diazinon	HCH-alfa	Pentacloroanisol	Protiofos
Bromofos etilo	Dicofol	HCH-beta	Pentaclorobenceno	Quinalfos
Bromofos metilo	Difenoconazol	HCH-delta	Pentiopirad	Quinoxifeno
Bromopropilato	Etaconazol	Heptacloro epoxido	Permetrin	Tebuconazol
Bupirimato	Etion	Hexaconazol	Pertan	Teflutrin
Buprofecina	Etopenprox	Isazofos	Pirafluen-etil	Terbufos
Butafencilo	Etoprofos	Isofenfos	Pirazofos	Terbutrina
Cicloato	Etioxazol	Isofenfos metilo	Piridaben	Tetraconazol
Ciproconazol	Etrimfos	Lindano	Pirifenox	Tetradifon
Clordimeform	Fenarimol	Metoxicloro	Pirimetanil	Tiobencarb
Clorpirifos	Fenclorfos	Miclobutanil	Pirimicarb	Tolclofos metilo
Clorprofam	Fenpropatrin	N,N-dietil-m-toluamida	Pirimifos metilo	Transflutrin
Clortal dimetil	Fentoato	Norflurazon	Piriproxifen	Triadimefon
Clozolinato	Fludioxonil	Oxadixilo	Procimidona	Tricloronat
				Vinclozolina

MATRICES DEL GRUPO. RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN CEREALES Y SUS HARINAS (LC= 0,01 mg/Kg)

Arroz blanco	Arroz pardo	Cebada	Harina de trigo	Mijo
Arroz con cáscara	Avena	Centeno	Maiz	Quinoa
				Tranquillón

FAMILIA D: RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN ACEITES VEGETALES (LC= 0,01 mg/Kg)
POR CROMATOGRFIA DE LQUIDOS (PE-LC-1)

2,3,5-trimetacarb	Diflubenzuron	Fluopicolida	Metaflumizona	Propizamida
Acetamiprid	Diflufenican	Fluopiram	Metamitrona	Prosulfocarb
Aldicarb sulfona	Dimetoato	Flupiradifurona	Metazaclo	Quizalofop etil
Atrazina	Dimetomorf	Flusilazol	Metiocarb	Rotenona
Atrazina desetil	DMST	Flutolanil	Metiocarb sulfoxido	Sebutilazina
Atrazina desisopropil	Epoxiconazol	Forclorfenuron	Metobromuron	Simacina
Bendiocarb	Etiprol	Fosfato de tricresilo	Metolaclo	Sulfoxaflo
Bentazona	Espirotetramat	Fosmet	Metomilo	Tebutam
Bentiavalicarb isopropil	Espirotetramat monohidroxi	Fostiazato	Metoxuron	Teflubenzuron
Boscalida	Fenamidona	Foxim	Metribucina	Terbutilazina desetil
Bromacilo	Fenbuconazol	Furatiocarb	Monolinuron	Terbutilazina
Carbaril	Fenoxaprop etil	Haloxifop 2 etoxi etil	Novaluron	Tiacloprid
Cianofenfos	Fenoxicarb	Hexaflumuron	Ofurace	Tiametoxam
Ciantraniliprol	Fenpirazamina	Imidacloprid	Oxamilo	Tiazopir
Ciflufenamid	Fenpiroximato	Indoxacarb	Paraoxon etil	Tiodicarb
Clofentezin	Fensulfotio oxon sulfona	Isopirazam	Paraoxon-metil	Triazofos
Cloridazona	Fention oxon sulfona	Isoxaben	Pencicuron	Trifloxistrobin
Clotianidina	Fention sulfoxido	Linuron	Piraclostrobina	Triflumuron
Coumafos	Flonicamida	Mandipropamid	Promecarb	Zoxamida
Demeton S metil sulfona	Fluazifop butil	Mepanipirima	Propazina	
Dietofencarb	Fluazinam	Mepronil		

POR CROMATOGRFIA DE GASES (PE-GC-1)

Azoxistrobina	Endosulfan sulfato	Heptenofos	Metrafenona	Piriproxifen
Benalaxil	Etion	Iodofenfos	Mevinfos	Procimidona
Benfluralina	Etrimfos	Isazofos	Miclobutanil	Profuralina
Bromofos metil	Fenclorfos	Isofenfos	Norflurazon	Propanil
Bupirimato	Fenitrothion	Isofenfos metilo	Oxadixilo	Propetamfos
Butafencil	Fenpropatrin	Kresoxim-metil	Oxifluorfen	Quinalfos
Cinidon etilo	Fentoato	Lindano	Paration etilo	Tau-Fluvalinato
Clodinafop-propargil	Fipronil	Malation	Paration metil	Teflutrin
Clorfenvinfos	Fipronil sulfona	Mecarbam	Pendimentalina	Tetraconazol
Clorpirifos	Fludioxonil	Metacrifos	Pentiopirad	Tetradifon
Clorprofam	Fluxapiroxad	Metalaxil	Pertan	Tiobencarb
Clortal dimetil	Fonofos	Metidation	Piperonil butoxido	Translutrin
Diazinon	Fosalon	Metil clorpirifos	Pirafloen-etil	Triadimefon
Dicloran	HCH-alfa	Metil pirimifos	Pirazofos	Trifluralina
Diclorbenzamida	HCH-beta	Metil tolclofos	Piridafention	Vinclozolina
Dicofol	HCH-delta	Metoxicloro	Pirimifos metil N-desetil	

LC = 0,01 mg/Kg, excepto para el Fipronil y Fipronil sulfona que es 0,005 mg/Kg.

MATRICES DEL GRUPO. RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN ACEITES VEGETALES (LC= 0,01 mg/Kg)

Aceite de oliva	Aceite de girasol	Aceite de coco	Aceite de colza
-----------------	-------------------	----------------	-----------------

FAMILIA E: RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN BEBIDAS FERMENTADAS (LC= 0,01 mg/Kg)				
<i>POR CROMATOGRFIA DE LÍQUIDOS (PE-LC-1)</i>				
2,3,5-trimetacarb	Dietofencarb	Fention oxon	Iprovalicarb	Procloraz
Acetamiprid	Diflubenzuron	Fention oxon sulfona	Isopirazam	Promecarb
Aldicarb	Diflufenican	Fention sulfoxido	Isoproturon	Prometrina
Aldicarb sulfona	Dimetoato	Flonicamida	Isoxaben	Propaquizafop
Ametoctradin	Dimetomorf	Fluazifop butil	Lenacilo	Propazina
Ametrina	Dinioconazol	Fluazifop-p	Linuron	Propizamida
Aminocarb	Diuron	Fluazinam	Mandipropamid	Proquinazida
Atrazina	DMSA	Flufenoxuron	Mepanipirima	Prosulfocarb
Atrazina desetil	DMST	Fluopicolida	Mepronil	Protioconazol destio
Azaconazol	Dodina	Flupiram	Metamitrona	Quizalofop etil
Bendiocarb	Epoxiconazol	Fluoxastrobina	Metasulfuron metil	Rimsulfurom
Bentazona	Espinetoram	Flupiradifurona	Metazaclo	Sebutilazina
Bentiavalicarb isopropil	Espinosad	Fluquinconazol	Metiocarb	Simacina
Bitertanol	Espiromesifen	Flusilazol	Metiocarb sulfona	Sulfotep
Boscalida	Espirotetramat	Flutolanil	Metiocarb sulfoxido	sulfoxaflor
Bromacilo	Espirotetramat enol	Flutriafol	Metobromuron	Tebufenpirad
Butocarboxim	Espirotetramat ketohidroxi	Forclorfenuron	Metolaclo	Tebutam
Carbaril	Espirotetramat monohidroxi	Fosfamidon	Metomilo	Terbumetona
Carbendazima	Espiroxamina	Fosfato de tricesilo	Metoxifenocida	Terbutilazina
Cianofenfos	Etiofencarb sulfona	Fosmet	Metoxuron	Tiabendazol
Ciantraniliprol	Etiofencarb sulfoxido	Fostiazato	Metribucina	Tiaclopid
Ciazofamida	Etirimol	Foxim	Monocrotofos	Tiazopir
Cicloxidim	Fenamidona	Furatiocarb	Monolinuron	Tifensulfuron metil
Cimoxanilo	Fenazaquin	Furmeciclox	Novaluron	Tiociclam
Cinosulfuron	Fenbuconazol	Haloxifop	Nuarimol	Tiofanato metil
Ciprodinil	Fenbutanin oxido	Haloxifop metil	Ofurace	Triadimenol
Clofentezin	Fenhexamida	Haloxifop 2 etoxi etil	Ometoato	Trialato
Clorantlaniliprol	Fenoxaprop etil	Hexaflumuron	Oxamilo	Triasulfuron
Cloridazona	Fenoxicarb	Hexitiazox	Oxidemeton metil	Triazofos
Clortoluron	Fenpirazamina	Imazalil	Paclobutrazol	Trifloxistrobin
Clotianidina	Fenpiroximato	Imidaclopid	Paraaxon etil	Triflumizol
Coumafos	Fenpropimorf	Indoxacarb	Paraaxon-metil	Triflururon
Diclobutrazol	Fensulfotion	Iodosulfuron metil	Pencicuron	Tritioconazol
Dicrotofos	Fensulfotion oxon	Iprobenfos	Pimetrozina	Vamidotion
			Piraclostrobina	Zoxamida
<i>POR CROMATOGRFIA DE GASES (PE-GC-1)</i>				
Benalaxil	Clortal dimetil	Iodofenfos	Oxiclordano	Procimidona
Bifenazato	Desmetrin	Isofenfos	p,p'-DDE	Propanil
Bifentrina	Diclorvos	Isofenfos metilo	Penconazol	Propiconazol
Bromofos etil	Dicofol	Kresoxim-metil	Pentacloroanilina	Protiofos
Bromopropilato	Difenoconazol	Lambda Cihalotrin	Pentaclorobenceno	Quinoxifeno
Bupirimato	Etion	Leptofos	Pentiopirad	Tebuconazol
Buprofecin	Etoxazol	Malation	Permetrin	Teflutrin
Butafencil	Fenarimol	Metil pirimifos	Pertan	Terbutrina
Carbofenotion	Fenpropatrin	Metil tolclofos	Piperonil butoxido	Tetraconazol
Cicloato	Fipronil	Miclobutanil	Pirafluen-etil	Tetradifon
Ciproconazol	Flucitrinato	Mirex	Pirazofos	Tetrasul
Clordimeform	Fludioxonil	Norflurazon	Piridafention	Tiobencarb
Cloroneb	Fluxapiraxad	o,p'-DDD	Pirimetanil	Transflutrin
Clorpirifos	HCH-beta	o,p'-DDE	Piriproxifen	Triadimefon
LC = 0,01 mg/Kg, excepto para el Fipronil que es 0,005 mg/Kg.				
MATRICES DEL GRUPO. RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN BEBIDAS FERMENTADAS (LC= 0,01 mg/Kg)				
Vinagre de cereales	Vinagre de manzana	Vinagre de vino blanco	Vinagre de vino tinto	
Vino tinto	Vino blanco	Vino rosado		

FAMILIA F: RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN MATERIAL VEGETAL DE ALTO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)
POR CROMATOGRFIA DE LÍQUIDOS (PE-LC-1)

2,3,5-trimetacarb	Clotianidina	Fenoxaprop-p-etil	Isoproturon	Propamocarb
Acefato	Coumafós	Fenoxicarb	Isoxaben	Propazina
Acetamiprid	Demeton S metilsulfona	Fenpirazamina	Lenacilo	Propizamida
Aldicarb	Diclobutrazol	Fenpiroximato	Linuron	Proquinazida
Aldicarb sulfona	Dicrótófos	Fenpropimorf	Mandipropamid	Prosulfocarb
Aldicarb sulfoxido	Dietofencarb	Fensulfotión	Mepanipirima	Protioconazol destio
Ametoctradina	Diflubenzuron	Fention-oxon	Mepronil	Quizalofop etil
Ametrina	Diflufenican	Fention-oxonsulfona	Metamidofos	Rotenona
Aminocarb	Dimetoato	Fention sulfóxido	Metamitróna	Sebutilazina
Atrazina	Dimetomorf	Flonicamida	Metazaclo-ro	Simacina
Atrazina desetil	Dinioconazol	Fluazifop-p	Metiocarb	Sulfotep
Atrazina desisopropil	Diuron	Fluazifop-p-butil	Metiocarb sulfoxido	Tebufenocida
Azaconazol	DMSA	Flubendiamida	Metobromuron	Tebufenpirad
Azinfos etilo	DMST	Flufenoxuron	Metolaclo-ro	Tebutam
Azinfos metilo	Dodina	Fluopiram	Metomilo	Tepraloxidim
Bendiocarb	Epoxiconazol	Flupiradifurona	Metoxifenozida	Terbumeton
Bentazona	Espinetoram	Fluquinconazol	Metoxuron	Terbutilazina
Bentiavalicarb isopropil	Espinosad	Flusilazol	Monocrotofos	Terbutilazina desetil
Bitertanol	Espiromesifen	Flutolanil	Monolinuron	Tiabendazol
Boscalida	Espirotetramat	Flutriafol	Novaluron	Tiacloprid
Bromacilo	Espirotetramat enol	Forclorfenuron	Nuarimol	Tiametoxam
Bromoxinil	Espirotetramat enol glucosido	Fosfamidón	Ofurace	Tiazopir
Butocarboxim	Espirotetramat ketohidroxí	Fosmet	Ometoato	Tifensulfuron metil
Butocarboxim sulfoxido	Espirotetramat monohidroxí	Fostiazato	Oxamilo	Tiodicarb
Carbaril	Espiroxamina	Foxim	Oxidemetón metil	Tralkoxidim
Carbendazima	Etiofencarb	Furatiocarb	Paclobutrazol	Triadimenol
Cianofenfos	Etiofencarb sulfona	Haloxifop	Paraoxon etil	Triasulfuron
Cicloxidim	Etiofencarb sulfoxido	Haloxifop metil	Paraoxon-metil	Triazofos
Cimoxanilo	Etiprol	Haloxifop-2-etoxietil	Pencicuron	Tricresilfosfato
Cinosulfuron	Fenamidona	Hexitiazox	Pimetrozina	Trifloxistrobin
Ciprodinil	Fenazaquina	Imazalil	Piraclostrobina	Triflumizol
Clofentezin	Fenbuconazol	Imidacloprid	Piridato	Triflumuron
Clorantranliprol	Fenbutatin óxido	Indoxacarb	Procloraz	Tritioconazol
Cloridazona	Fenclo-rfos oxon	Iprovalicarb	Promecarb	Vamidotion
Clorotoluron	Fenhexamida	Isopirazam	Prometrina	Yodosulfuron-metil
				Zoxamida

FAMILIA F: RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN MATERIAL VEGETAL DE ALTO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)
POR CROMATOGRAFÍA DE GASES (PE-GC-1)

Acclonifen	Diclorbenzamida	Fludioxonil	Metoxicloro	Pirimicarb desmetil
Azoxistrobina	Dicofol	Fluxapiraxad	Metrafenona	Pirimifos metil
Benalaxil	Dieldrin	Fonofos	Miclobutanil	Pirimifos metil N desetil
Bifentrina	Difenoconazol	Fosalon	Mirex	Piriproxifen
Bromofos etil	Endosulfan alfa	HCH alfa	Nitrofen	Procimidona
Bromofos metil	Endosulfan beta	HCH beta	Norflurazon	Profenofos
Bromopropilato	Endosulfan sulfato	HCH delta	Oxadixil	Propanil
Bupirimato	Endrin	Heptacloro	Oxclordano	Propargita
Buprofezin	Etaconazol	Heptacloro epoxido	Oxifluorfen	Propetamfos
Butafenacil	Etion	Hexaconazol	Paration etil	Propiconazol
Carbofenotio	Etofenprox	Iodofenfos	Paration metil	Protiofos
Cinidon etil	Etoprofos	Isazofos	Penconazol	Quinalfos
Cipermetrin	Etoxazol	Isocarbofos	Pendimetalina	Quinometionato
Ciproconazol	Etrimfos	Isofenfos	Pentacloroanilina	Quinoxifeno
Clodinafop-propargil	Fenamifos	Isofenfos metil	Pentiopirad	Quintoceno
Clordano (cis+trans)	Fenarimol	Kresoxim metil	Permetrin	Tebuconazol
Clordimeform	Fenclofos	Lambda cihalotrin	Pertan	Teflutrina
Clorfenapir	Fenitrotrion	Leptofos	Piperonil-butoxido	Terbutrina
Clorfenvinfos	Fenpropatrin	Lindano	Piraflofen-etil	Tetraconazol
Clorpirifos	Fention	Malation	Pirazofos	Tetradifon
Clorprofam	Fention sulfona	Mecarbam	Piridaben	Tetrasul
Clortal-dimetil	Fentoato	Metalaxil	Piridafention	Tiobencarb
Clozolinato	Fenvalerato+Esfenvalerato	Metidation	Pirifenox	Transflutrin
Desmetrin	Fipronil	Metil clorpirifos	Pirimetanil	Triadimefon
Diazinon	Fipronil sulfona	Metil tolclofos	Pirimicarb	Vinclozolina
Dicloran	Flucitrinato			

LC = 0,01 mg/Kg (excepto fipronil y fipronil sulfona = 0,005 mg/Kg)

MATRICES DEL GRUPO. RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN MATERIAL VEGETAL DE ALTO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)

Albahaca	Hoja de ajo	Hoja de chirimoyo	Hoja de limón	Hoja pepino
Alfalfa	Hoja de alcachofa	Hoja de col	Hoja de mandarina	Hoja pimienta
Brotes de soja	Hoja de almendra	Hoja de coliflor	Hoja de melón	Hoja pistacho
Bulbo de hinojo	Hoja de arándano	Hoja de colirrábano	Hoja de mora	Hoja sandía
Canónigo	Hoja de berenjena	Hoja de estevia fresca	Hoja de mostaza	Hoja tomate
Cilantro	Hoja de brócoli	Hoja de frambuesa	Hoja nabo	Hoja vid
Eneldo	Hoja de calabacín	Hoja de fresa	Hoja naranjo	Material vegetal cebolla
Hierbabuena	Hoja de calabaza	Hoja de guisante	Hoja papaya	Menta
Hoja de aguacatero	Hoja de cebolla	Hoja de judía	Hoja patata	Perejil
				Raiz endivia

FAMILIA F: RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN MATERIAL VEGETAL DE BAJO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)
POR CROMATOGRAFÍA DE LÍQUIDOS (PE-LC-1)

Acetamiprid	Diclobutrazol	Flutolanil	Metoxuron	Tebutam
Ametrina	Diflufenican	Forclorfenuron	Monocrotofos	Terbumetona
Aminocarb	Dimetoato	Fostiazato	Ometoato	Terbutalazina desetil
Atrazina	Dinioconazol	Haloxifop 2 etoxi etil	Oxamilo	Terbutilazina
Atrazina desetil	Epoxiconazol	Hexaflumuron	Paclobutrazol	Tiabendazol
Azaconazol	Fenamidona	Indoxacarb	Piraclostrobina	Tiacloprid
Bendiocarb	Fention oxon	Isopirazam	Procloraz	Tiazopir
Bentiavalicarb isopropil	Flonicamida	Mepronil	Prometrina	Tiodicarb
Butocarboxim	Fluazinam	Metazaclo	Propazina	Triazofos
Carbendazima	Flufenoxuron	Metiocarb sulfoxido	Prosulfocarb	Triflumizol
Ciflufenamid	Fluopiram	Metolaclo	Quizalofop etil	Tritioconazol
Clortaluron	Flusilazol	Metomilo	Sebutilazina	Vamidotion
				Zoxamida

FAMILIA F: RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN MATERIAL VEGETAL DE BAJO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)
POR CROMATOGRAFÍA DE GASES (PE-GC-1)

Azoxistrobina	Clortal dimetil	Fludioxonil	Leptofos	Pentacloroanisol
Benfluralina	Diazinon	Fluxapiraxad	Lindano	Piperonil butóxido
Bifentrina	Diclorvos	Fonofos	Metil pirimifos	Piridafention
Bromofos etil	Dicofol	HCH alfa	Metil tolcifos	Piriproxifen
Bromofos metil	Difenoconazol	HCH beta	Metrafenona	Procimidona
Bromopopilato	Etion	HCH delta	Miclobutanil	Propetamfos
Cicloato	Etofenprox	Heptacloro	Mirex	Protiofos
Cinidon etil	Etoprofos	Heptenofos	Norflurazon	Tebuconazol
Ciproconazol	Etrimfos	Hexaclorobenceno	o,p'-DDD	Teflutrin
Clorfevinfos	Fenamifos	Isazofos	o,p'-DDE	Terbufos
Cloroneb	Fenarimol	Isofenfos	p,p'-DDE	Tiobencarb
Clorpirifos	Fenclorfos	Isofenfos metil	Paration metil	Tricloronat
Clorprofam	Fention	Kresoxim metil	Pentacloroanilina	Vinclozolina

MATRICES DEL GRUPO. RESIDUOS DE PLAGUICIDAS EN MATERIAL VEGETAL DE BAJO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)

Algarrobo	Eneldo seco	Jengibre	Material vegetal manzano	Perejil seco
Cáñamo	Hoja manzano	Material vegetal avena	Material vegetal naranjo	Regaliz
Cilantro seco	Hoja olivo	Material vegetal cebada	Material vegetal tranquillón	Romero
Dátil	Hoja pomelo	Material vegetal limonero	Pensamiento (pétalos)	

FAMILIA A: ETEFON EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)
POR CROMATOGRAFÍA DE LÍQUIDOS (PE-LC-ETH)

Etefon

MATRICES DEL GRUPO. ETEFON EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)

Caqui	Endivia	Judía	Pepino	Sandía
Cebolla	Espárrago	Lechuga	Pera	Tomate
Col	Espinaca	Manzana	Pimiento	Uva
		Melocotón		Zanahoria

FAMILIA A: FOSETIL AL Y ÁCIDO FOSFÓNICO Y SUS SALES EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA Y ÁCIDO Y AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)
POR CROMATOGRAFÍA DE LÍQUIDOS (PE-LC-FOS)

Fosetil Ácido fosfónico y sus sales

MATRICES DEL GRUPO. FOSETIL AL Y ÁCIDO FOSFÓNICO Y SUS SALES EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA Y ÁCIDO Y AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)

Ajo	Ciruela	Hoja aguacatero	Kumquat	Patata
Albaricoque	Col	Hoja arándano	Lechuga	Pepino
Apio	Coliflor	Hoja brócoli	Limón	Pera
Arándano	Colirrábano	Hoja calabacín	Mango	Pimiento
Berenjena	Espárrago	Hoja limón	Manzana	Piña
Boniato	Espinaca	Hoja pimiento	Melocotón	Pomelo
Calabacín	Frambuesa	Hoja sandía	Melón	Sandía
Calabaza	Fresa	Hoja tomate	Naranja	Tomate
Caqui	Guisante	Judía	Nectarina	Uva
Cebolla	Granada	Kiwi	Paraguay	Zanahoria
Cereza	Grosella			

FAMILIA A: FITOHORMONAS Y FENOXIACÉTICOS EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)
POR CROMATOGRAFÍA DE LÍQUIDOS (PE-LC-H)

1-Naftilacetamida	2,4-D	Ácido 4-iodofenoxiacetico	Bromoxinil	MCPA
2,4,5-T	2,4-DB	Ácido indolbutírico (AIB)	Diclorprop	MCPB
2,4,5-TP	4-CPA	Bentazona	Forclorfenuron	MCPP-P
			Ioxonil	Paclobutrazol

MATRICES DEL GRUPO. FITOHORMONAS Y FENOXIACÉTICOS EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)

Berenjena	Judía	Hoja de sandía	Melón	Plátano
Calabacín	Hoja de calabacín	Hoja de tomate	Paraguay	Puerro
Cebolla	Hoja de pepino	Hoja de vid	Patata	Sandía
Col	Hoja de pimiento	Lechuga	Pimiento	Tomate
Coliflor				

FAMILIA A: FITOHORMONAS EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)
POR CROMATOGRAFÍA DE GASES (PE-GC-H)

MCPA metilester	2,4,5-T metilester	MCPA butoxi etil ester
2,4-D metilester	2,4-DB metilester	MCPA-2 etilhexil ester

MATRICES DEL GRUPO. FITOHORMONAS EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA

Calabacín	Melón	Sandía	Tomate
Lechuga	Pepino		

FAMILIA A: DITIANONA EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)
POR CROMATOGRAFÍA DE LÍQUIDOS (PE-LC-DIT)

Ditianona

MATRICES DEL GRUPO. DITIANONA EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)

Albaricoque	Cereza	Lechuga	Manzana	Melocotón
Nectarina	Paraguay	Pera	Pimiento	

FAMILIA A: DITIOCARBAMATOS EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA Y ÁCIDO Y AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)
POR CROMATOGRAFÍA DE GASES (PE-GC-DIT)

Ditiocarbamatos (expresados como CS₂)

MATRICES DEL GRUPO. DITIOCARBAMATOS EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA Y ÁCIDO Y AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)

Acelga	Calabaza	Espinaca	Limón	Patata
Albaricoque	Caqui	Frambuesa	Mandarina	Pepino
Alcachofa	Cereza	Granada	Manzana	Pera
Apio	Cilantro	Guisante	Melocotón	Pimiento
Arándano	Ciruela	Hoja tomate	Membrillo	Remolacha
Berenjena	Endivia	Judía	Naranja	Sandía
Boniato	Escarola	Lechuga	Nectarina	Tomate
Calabacín	Espárrago verde	Lima	Paraguay	Zanahoria

MATRICES DEL GRUPO. DITIOCARBAMATOS EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA Y ÁCIDO Y AGUA (LC= 0,05 mg/Kg)

Brócoli	Col	Colirrábano (bulbo)	Hoja de colirrábano	Rúcula
Cebolla	Coliflor	Grelo	Nabo	

FAMILIA A: SALES DE AMONIO CUATERNARIO EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA Y ÁCIDO Y AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)
POR CROMATOGRAFÍA DE LÍQUIDOS (PE-LC-BAC)

Cloruro de benzalconio C8 (BAC8)	Cloruro de benzalconio C16 (BAC16)
Cloruro de benzalconio C10 (BAC10)	Cloruro de benzalconio C18 (BAC18)
Cloruro de benzalconio C12 (BAC12)	Cloruro de didecildimetilamonio (DDAC)
Cloruro de benzalconio C14 (BAC14)	

MATRICES DEL GRUPO. SALES DE AMONIO EN FRUTAS Y HORTALIZAS DE ALTO CONTENIDO EN AGUA Y ÁCIDO Y AGUA (LC= 0,01 mg/Kg)

Ajo	Cereza	Frambuesa	Mango	Patata
Albaricoque	Champiñón	Fresa	Manzana	Pepino
Alcachofa	Ciruela	Hoja sandía	Melocotón	Pimiento
Arándano	Col	Judía	Melón	Piña
Berenjena	Coliflor	Lechuga	Mora	Puerro
Brócoli	Colirrábano	Lima	Naranja	Sandía
Calabacín	Espárrago	Limón	Nectarina	Seta
Calabaza	Granada	Mandarina	Paraguay	Tomate
Caqui				