



<b>LABORATORIO REGIONAL DEL GOBIERNO DE LA RIOJA</b>	
Acreditación: 168/LE399	Anexo técnico: Rev. 26

<b>LISTA PUBLICA DE ENSAYOS</b>	
Revisión: 73	Fecha de aprobación: 02/09/2024
Elaborado: <b>Responsable línea Química Residuos</b> María Plaza	Aprobado: <b>Responsable Calidad</b> Leonor Torrano

**SUBMETODO M1-GC**

**PLAGUICIDAS EN FRUTAS Y HORTALIZAS CON ELEVADO CONTENIDO EN AGUA Y BAJO EN GRASA  
ZUMOS Y CONSERVAS VEGETALES CON ALTO CONTENIDO EN AGUA**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
Acefato	0,01	Etofumesato	0,01	Metoxicloro	0,01
Acrinatrina	0,01	Etoxazol	0,01	Miclobutanilo	0,01
Alacloro	0,01	Fenamidona	0,01	Nitrofen	0,01
Aldrin	0,01	Fenamifos	0,01	Nuarimol	0,01
Azoxistrobina	0,01	Fenarimol	0,01	Ometoato	0,01
Benalaxil	0,01	Fenazaquina	0,01	Oxifluorfen	0,01
Bifentrina	0,01	Fenbuconazol	0,01	Paclobutrazol	0,01
Bitertanol	0,01	Fenhexamida	0,01	Paratión etil	0,01
Boscalida	0,01	Fenitrotión	0,01	Paration-metilo	0,01
Bromopropilato	0,01	Fenpropatrina	0,01	Pendimetalina	0,01
Bupirimato	0,01	Fenpropidina	0,01	Permetrina	0,01
Butralina	0,01	Fenpropimorfo	0,01	Piperonil butoxido	0,01
Ciproconazol	0,01	Fention	0,01	Piridaben	0,01
Ciprodinilo	0,01	Fentoato	0,01	Piridafention	0,01
cis - clordane Alfa	0,01	Fenvalerato	0,01	Pirifenox	0,01
Clorfenvinfos	0,01	Fipronil-sulfona	0,005	pirimetanil	0,01
Clorpirifos	0,01	Fipronil	0,005	Pirimicarb	0,01
Clorpirifos-metilo	0,01	Fipronil-desulfenil	0,005	Pirimifos-metilo	0,01
Clortal-dimetil	0,01	Fluazifop butilo	0,01	procimidona	0,01
Cresoxim-metilo	0,01	Fludioxonilo	0,01	profam	0,01
Deltametrina	0,01	Fluopiram	0,01	Profenofos	0,01
Diazinon	0,01	Fluquinconazol	0,01	Prometrin	0,01
Diclorvos	0,01	Flusilazol	0,01	Propargita	0,01
Dicofol	0,01	Flutolanil	0,01	propiconazol	0,01
Dieldrin	0,01	Flutriafol	0,01	Protiofos	0,01
Dietofencarb	0,01	Fonofos	0,01	Quinalfos	0,01
Difenoconazol	0,01	Forato	0,01	Quinoxifeno	0,01
Diflufenican	0,01	Fosalona	0,01	Sulfotep	0,01
Dimetoato	0,01	alfa - HCH	0,01	Tau-fluvalinato	0,01
Dimetomorfo	0,01	beta - HCH	0,01	Tebuconazol	0,01
Diniconazol	0,01	delta - HCH	0,01	Tebufenpirad	0,01
Disulfoton	0,01	Heptacloro	0,01	Teflutrina	0,01
Endosulfan alfa (endosulfan I)	0,01	Heptacloro-endo-epoxido (trans)	0,01	Terbumeton	0,01
Endosulfan beta (endosulfan II)	0,01	Heptacloro-exo-epoxido (cis-,is	0,01	Tetraconazol	0,01
Endosulfan sulfato	0,01	Hexacinona	0,01	Tetradifon	0,01
Endrin cetona	0,01	Hexaclorobenceno	0,005	Tolclofos-metilo	0,01
Endrin	0,01	Imazalilo	0,01	trans- Clordane	0,01
EPN	0,01	Isocarbofos	0,01	Triadimefon	0,01
Epoxiconazol	0,01	Isofenfos	0,01	Triadimenol	0,01
Espirodiclofeno	0,01	Isofenfos-metil	0,01	Triatato	0,01
Espiromesifeno	0,01	Isoprotilano	0,01	Triazofós	0,01
Espiroxamina	0,01	L cihalotrina	0,01	Trifloxistrobina	0,01
Etafluralina	0,01	Lindano	0,01	Trifluralina	0,01
Etion	0,01	Metalaxilo	0,01	Vinclozolina	0,01
Etofenprox	0,01	Metamidofos	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

1. Frutos de pepita	<b>Pera</b>	Manzana		
2. Frutos de Hueso	<b>Melocotón</b>	Cereza	Albaricoque	Ciruela
	Nectarina	Paraguay		
3. Bayas y frutas ácidas	<b>Uva</b>	Fresa	Kiwi	
4. Cítricos	<b>Naranja</b>	Pomelo	Limón	Lima
5. Otras frutas	<b>Plátano</b>			
6. Hortalizas, bulbos, raíces y turbéculos excepto, setas y hongos	<b>Patata</b>	<b>Coliflor</b>	<b>Judía Verde</b>	Zanahoria
	Pepino	Tomate	Calabacín	Pimiento
	Cardo	Melon	Lechuga	Puerro
	Espinaca	Espárrago	Sandía	Alcachofa
	Remolacha	Borraja	Brocoli	Berenjena
	Repollo	Acelga	Cebolla	Radicchio
7. Setas y hongos	<b>Seta</b>			
8. Zumos	<b>Zumo de uva</b>			
9. Conservas vegetales	<b>Garbanzo</b>	Pepinillo encurtido		

**Restricciones técnicas por matriz:**

Pomelo:	Propargita			
Limón	Isocarbofos			
Lima	Azoxistrobina	Deltametrina	Fludioxonilo	Isocarbofos
	Pirimetaniil			Quinalfos
Judía Verde:	Endrin cetona			
Brocoli:	Flutolanil			
Puerro	Propargita			
Espinaca	ciprodinilo	diflufenican	dimetoato	Hexaclorobenceno
	oxifluorfen	pirimetanil	quinoxifeno	nitrofen
Radicchio	Boscalida			
Seta:	Fenhexamida	Heptacloro <sup>(a)</sup>		
Zumo de uva:	Diclorvos			
Pepinillo encurtido:	Deltametrina	Endrin cetona		

(a) Heptacloro (suma de heptacloro y heptacloro epóxido)

**SUBMETODO M2A-GC**

**PLAGUICIDAS EN MATRICES SECAS DE ORIGEN VEGETAL: CEREALES Y LEGUMBRES**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
Acefato	0,01	Etofumesato	0,01	Metamidofos	0,01
Acrinatrina	0,01	Etoxadol	0,01	Metoxicloro	0,01
Alacloro	0,01	Fenamidona	0,01	Miclobutanilo	0,01
Aldrin	0,01	Fenamifos	0,01	Nitrofenol	0,01
Azoxistrobina	0,01	Fenarimol	0,01	Nuarimol	0,01
Benalaxil	0,01	Fenazaquina	0,01	Ometoato	0,01
Bifentrina	0,01	Fenbuconazol	0,01	Oxifluorfen	0,01
Bitertanol	0,01	Fenhexamida	0,01	Paclobutrazol	0,01
Boscalida	0,01	Fenitrotión	0,01	Paratión etil	0,01
Bromopropilato	0,01	Fenpropatrina	0,01	Paration-metilo	0,01
Bupirimato	0,01	Fenpropidina	0,01	Pendimetalina	0,01
Butralina	0,01	Fenpropimorfo	0,01	Permetrina	0,01
Ciproconazol	0,01	Fention	0,01	Piperonil butóxido	0,01
Ciprodinilo	0,01	Fentoato	0,01	Piridaben	0,01
cis - clordane Alfa	0,01	Fenvalerato	0,01	Piridafention	0,01
Clorfenvinfos	0,01	Fipronil-sulfona	0,005	Pirifenox	0,01
Clorpirifos	0,01	Fipronil	0,005	pirimetanil	0,01
Clorpirifos-metilo	0,01	Fipronil-desulfenil	0,005	Pirimicarb	0,01
Clortal-dimetil	0,01	Fluazifop butilo	0,01	Pirimifos-metilo	0,01
Cresoxim-metilo	0,01	Fludioxonil	0,01	procimidona	0,01
Deltametrina	0,01	Fluopiram	0,01	profam	0,01
Diazinon	0,01	Fluquinconazol	0,01	Profenofos	0,01
Dicofol	0,01	Flusilazol	0,01	Prometrin	0,01
Dieldrin	0,01	Flutolanil	0,01	propiconazol	0,01
Dietofencarb	0,01	Flutriafol	0,01	Protiofos	0,01
Difenoconazol	0,01	Fonofos	0,01	Quinalfos	0,01
Diflufenican	0,01	Forato	0,01	Quinoxifeno	0,01
Dimetoato	0,01	Fosalona	0,01	Sulfotep	0,01
Dimetomorfo	0,01	alfa - HCH	0,01	Tau-fluvalinato	0,01
Diniconazol	0,01	beta - HCH	0,01	Tebuconazol	0,01
Disulfoton	0,01	delta - HCH	0,01	Tebufenpirad	0,01
Endosulfan alfa (endosulfan I)	0,01	Heptacloro	0,01	Teflutrina	0,01
Endosulfan beta (endosulfan II)	0,01	Heptacloro-endo-epóxido (trans)	0,01	Terbumeton	0,01
Endosulfan sulfato	0,01	Heptacloro-exo-epóxido (cis-,isc)	0,01	Tetraconazol	0,01
Endrin cetona	0,01	Hexacinona	0,01	Tetradifon	0,01
Endrin	0,01	Hexaclorobenzeno	0,005	Tolclofos-metilo	0,01
EPN	0,01	Imazalilo	0,01	trans- Clordane	0,01
Epoxiconazol	0,01	Isocarbofos	0,01	Triadimefon	0,01
Espirodiclofeno	0,01	Isofenfos	0,01	Triadimenol	0,01
Espiroresifeno	0,01	Isofenfos-metil	0,01	Trialato	0,01
Espiroxamina	0,01	Isoprotiolano	0,01	Triazofós	0,01
Etafluralina	0,01	L cihalotrina	0,01	Trifloxistrobina	0,01
Etion	0,01	Lindano	0,01	Trifluralina	0,01
Etofenprox	0,01	Metalaxilo	0,01	Vinclozolina	0,01

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

1. Cereal	<b>Harina de trigo</b> Avena	Arroz integral	Harina de Centeno	Cebada
2. Legumbre	<b>Judía Blanca</b> Garbanzo	Guisante sin vaina		

**Restricciones técnicas por matriz:**

<b>Harina de trigo:</b>	Ometoato	Taufluvalinato			
Arroz integral:	Ometoato	Taufluvalinato			
Harina de centeno:	Ometoato	Taufluvalinato			
Cebada	Acefato	Fosalone	Metamidofos	Ometoato	Taufluvalinato
Avena	Acefato	Acrinatrina	Deltametrina	Fenamifos <sup>(a)</sup>	Fenhexamida
	Imazalil	Metamidofos	Ometoato	Tau fluvalinato	Tebuconazol
Arroz Blanco	Ometoato	Taufluvalinato			
<b>Judía blanca:</b>	Fenhexamida	Nitrofenol			
Guisante sin Vaina:	Acefato	Fenhexamida	Flutriafol	Metamidofos	Nitrofenol
	Ometoato				
Garbanzo	Fenhexamida	Metamidofos	Nitrofenol	Ometoato	

(a) Fenamifos (suma de fenamifos su sulfóxido y sulfona )

**SUBMETODO M2B-GC**

**PLAGUICIDAS EN MATRICES SECAS DE ORIGEN VEGETAL: FRUTOS SECOS, SEMILLAS OLEAGINOSAS Y MATERIAL VEGETAL**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
Acefato	0,01	Etofumesato	0,01	Metoxicloro	0,01
Acrinatrina	0,01	Etiozazol	0,01	Miclobutanilo	0,01
Alacloro	0,01	Fenamidona	0,01	Nitrofenol	0,01
Aldrin	0,01	Fenamifos	0,01	Nuarimol	0,01
Azoxistrobina	0,01	Fenarimol	0,01	Ometoato	0,01
Benalaxil	0,01	Fenazaquina	0,01	Oxifluorfen	0,01
Bifentrina	0,01	Fenbuconazol	0,01	Paclobutrazol	0,01
Bitertanol	0,01	Fenhexamida	0,01	Paratión etil	0,01
Boscalida	0,01	Fenitrotión	0,01	Paration-metilo	0,01
Bromopropilato	0,01	Fenpropatrina	0,01	Pendimetalina	0,01
Bupirimato	0,01	Fenpropidina	0,01	Piperonil butóxido	0,01
Butralina	0,01	Fenpropimorfo	0,01	Piridaben	0,01
Ciproconazol	0,01	Fention	0,01	Piridafention	0,01
Ciprodinilo	0,01	Fentoato	0,01	Pirifenox	0,01
cis - clordane Alfa	0,01	Fenvalerato	0,01	pirimetanil	0,01
Clorfenvinfós	0,01	Fipronil-sulfona	0,005	Pirimicarb	0,01
Clorpirifos	0,01	Fipronil	0,005	Pirimifos-metilo	0,01
Clorpirifos-metilo	0,01	Fipronil-desulfenil	0,005	procimidona	0,01
Clortal-dimetil	0,01	Fluazifop butilo	0,01	profam	0,01
Cresoxim-metilo	0,01	Fludioxonil	0,01	Profenofos	0,01
Deltametrina	0,01	Fluopiram	0,01	Prometrin	0,01
Diazinon	0,01	Fluquinconazol	0,01	Propargita	0,01
Diclorvos	0,01	Flusilazol	0,01	propiconazol	0,01
Dicofol	0,01	Flutolanil	0,01	Protiofos	0,01
Dieldrin	0,01	Flutriafol	0,01	Quinalfos	0,01
Dietofencarb	0,01	Fonofos	0,01	Quinoxifeno	0,01
Difenoconazol	0,01	Forato	0,01	Sulfotep	0,01
Diflufenican	0,01	Fosalona	0,01	Tau-fluvalinato	0,01
Dimetoato	0,01	alfa - HCH	0,01	Tebuconazol	0,01
Dimetomorfo	0,01	beta - HCH	0,01	Tebufenpirad	0,01
Diniconazol	0,01	delta - HCH	0,01	Teflutrina	0,01
Disulfoton	0,01	Heptacloro	0,01	Terbumeton	0,01
Endosulfan alfa (endosulfan I)	0,01	Heptacloro-endo-epóxido (trans)	0,01	Tetraconazol	0,01
Endosulfan beta (endosulfan II)	0,01	Heptacloro-exo-epóxido (cis-,isc)	0,01	Tetradifon	0,01
Endosulfan sulfato	0,01	Hexacinona	0,01	Tolclofos-metilo	0,01
Endrin cetona	0,01	Hexaclorobenzeno	0,005	trans- Clordane	0,01
Endrin	0,01	Imazalilo	0,01	Triadimefon	0,01
EPN	0,01	Isocarbofos	0,01	Triadimenol	0,01
Epoxiconazol	0,01	Isofenfos	0,01	Trialato	0,01
Espirodiclofeno	0,01	Isofenfos-metil	0,01	Triazofós	0,01
Espiroresifeno	0,01	Isoprotiolano	0,01	Trifloxistrobina	0,01
Espiroxamina	0,01	L cihalotrina	0,01	Trifluralina	0,01
Etalfluralina	0,01	Lindano	0,01	Vinclozolina	0,01
Etion	0,01	Metalaxilo	0,01		
Etofenprox	0,01	Metamidofos	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

1. Frutos secos	<b>Almendra</b>			
2. Semillas oleaginosas	<b>Semilla de sésamo</b>			
3. Material vegetal	<b>Hoja de vid</b>	Brotos de cereal	Hoja de manzano	Hoja cardo salvaje

**Restricciones técnicas por matriz:**

Almendra:	Aldrin <sup>(a)</sup> Fenhexamida	Clordano <sup>(b)</sup> Metoxicloro	Endrin Profam	Endrin cetona Protiofos	Espiroxamina
Semilla de Sésamo:	Trialato	Endrin	Endrin cetona		
Hoja de Vid:	Heptacloro <sup>(c)</sup>	Metoxicloro	Tetraconazol	Tetradifon	Triadimenol
Brotos de cereal	Heptacloro <sup>(c)</sup>	Metoxicloro	Tetraconazol	Tetradifon	Triadimenol
Hoja de manzano	Bromopropilato Metamidofos Triadimenol	Deltametrina Metoxicloro	Etiozazol Ometoato	Fenpropatrina Tetraconazol	Heptacloro <sup>(c)</sup> Tetradifon
Hoja cardo salvaje	Espiroxamina Triadimenol	Heptacloro <sup>(c)</sup>	Metoxicloro	Tetraconazol	Tetradifon

(a) Aldrin (suma de Aldrin y dieldrin )

(b) Clordano (suma de cis- y trans-clordano)

(c) Heptacloro (suma de heptacloro y heptacloro epóxido)

**SUBMETODO M3-GC**

**PLAGUICIDAS EN ACEITES VEGETALES**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
Acefato	0,01	Fenamidona	0,01	Nuarimol	0,01
Acrinatrina	0,01	Fenamifos	0,01	o,p DDT	0,01
Alacloro	0,01	Fenarimol	0,01	Ometoato	0,01
Aldrin	0,01	Fenazaquina	0,01	Oxifluorfén	0,01
Azoxistrobina	0,01	Fenbuconazol	0,01	p,p' DDD	0,01
Benalaxil	0,01	Fenhexamida	0,01	p,p' DDE	0,01
Bifentrina	0,01	Fenitrotión	0,01	p,p' DDT	0,01
Bitertanol	0,01	Fenpropatrina	0,01	Paclobutrazol	0,01
Boscalida	0,01	Fenpropidina	0,01	Paratión etil	0,01
Bromopropilato	0,01	Fenpropimorfo	0,01	Paration-metilo	0,01
Bupirimato	0,01	Fention	0,01	Pendimetalina	0,01
Butralina	0,01	Fentoato	0,01	Permetrina	0,01
Ciproconazol	0,01	Fenvalerato	0,01	Piperonil butóxido	0,01
Ciprodinilo	0,01	Fipronil-sulfona	0,005	Piridaben	0,01
cis - clordane Alfa	0,01	Fipronil	0,005	Piridafention	0,01
Clorfenvinfós	0,01	Fipronil-desulfinil	0,005	Pirifenox	0,01
Clorpirifos	0,01	Fluazifop butilo	0,01	pirimetanil	0,01
Clorpirifos-metilo	0,01	Fludioxonil	0,01	Pirimicarb	0,01
Clortal-dimetil	0,01	Fluopiram	0,01	Pirimifos-metilo	0,01
Cresoxim-metilo	0,01	Fluquinconazol	0,01	procimidona	0,01
Deltametrina	0,01	Flusilazol	0,01	profam	0,01
Diazinon	0,01	Flutolanil	0,01	Profenofos	0,01
Diclorvos	0,01	Flutriafol	0,01	Prometrin	0,01
Dicofol	0,01	Fonofos	0,01	propiconazol	0,01
Dieldrin	0,01	Forato	0,01	Protiofos	0,01
Dietofencarb	0,01	Fosalona	0,01	Quinalfos	0,01
Difenoconazol	0,01	alfa - HCH	0,01	Quinoxifeno	0,01
Diflufenican	0,01	beta - HCH	0,01	Sulfotep	0,01
Dimetoato	0,01	delta - HCH	0,01	Tau-fluvalinat	0,01
Dimetomorfo	0,01	Heptacloro	0,01	Tebuconazol	0,01
Diniconazol	0,01	Heptacloro-endo-epóxido (trans	0,01	Tebufenpirad	0,01
Disulfoton	0,01	Heptacloro-exo-epóxido (cis-,is	0,01	Teflutrina	0,01
Endosulfan alfa (endosulfan I)	0,01	Hexacinona	0,01	Terbumeton	0,01
Endosulfan beta (endosulfan II)	0,01	Hexaclorobenzeno	0,005	Tetraconazol	0,01
Endosulfan sulfato	0,01	Imazalilo	0,01	Tetradifon	0,01
Endrin cetona	0,01	Isocarbofos	0,01	Tolclofos-metilo	0,01
Endrin	0,01	Isofenfos	0,01	trans- Clordane	0,01
EPN	0,01	Isofenfos-metil	0,01	Triadimefon	0,01
Epoxiconazol	0,01	Isoprotiolano	0,01	Triadimenol	0,01
Espiromesifeno	0,01	L cihalotrina	0,01	Trialato	0,01
Espiroxamina	0,01	Lindano	0,01	Triazofós	0,01
Etalfluralina	0,01	Metalaxilo	0,01	Trifloxistrobina	0,01
Etion	0,01	Metamidofos	0,01	Trifluralina	0,01
Etofenprox	0,01	Metoxicloro	0,01	Vinclozolina	0,01
Etofumesato	0,01	Miclobutanilo	0,01		
Etoxazol	0,01	Nitrofen	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

Aceites vegetales	<b>Aceite de oliva</b>	Aceite de colza
-------------------	------------------------	-----------------

**Restricciones técnicas por matriz:**

Aceite de colza:	Permetrina
------------------	------------

**SUBMETODO M4-GC**

**PLAGUICIDAS EN MIEL Y CONSERVAS VEGETALES CON ALTO CONTENIDO EN AZUCARES**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
Acefato	0,01	Etoxazol	0,01	Nitrofenol	0,01
Acrinatrina	0,01	Fenamidona	0,01	Nuarimol	0,01
Alacloro	0,01	Fenamifos	0,01	o,p DDT	0,01
Aldrin	0,01	Fenarimol	0,01	Ometoato	0,01
Azoxistrobina	0,01	Fenazaquina	0,01	Oxifluorfen	0,01
Benalaxil	0,01	Fenbuconazol	0,01	p,p' DDD	0,01
Bifentrina	0,01	Fenhexamida	0,01	p,p' DDE	0,01
Bitertanol	0,01	Fenitrotión	0,01	p,p' DDT	0,01
Boscalida	0,01	Fenpropatrina	0,01	Paclobutrazol	0,01
Bromopropilato	0,01	Fenpropidina	0,01	Paratión etil	0,01
Bupirimato	0,01	Fenpropimorfo	0,01	Paration-metilo	0,01
Butralina	0,01	Fention	0,01	Pendimetalina	0,01
Ciproconazol	0,01	Fentoato	0,01	Permetrina	0,01
Ciprodinilo	0,01	Fenvalerato	0,01	Piperonil butoxido	0,01
cis - clordane Alfa	0,01	Fipronil-sulfona	0,005	Piridaben	0,01
Clorfenvinfós	0,01	Fipronil	0,005	Piridafention	0,01
Clorpirifos	0,01	Fipronil-desulfinil	0,005	Pirifenox	0,01
Clorpirifos-metilo	0,01	Fluazifop butilo	0,01	pirimetanil	0,01
Clortal-dimetil	0,01	Fludioxonilo	0,01	Pirimicarb	0,01
Cresoxim-metilo	0,01	Fluopiram	0,01	Pirimifos-metilo	0,01
Deltametrina	0,01	Fluquinconazol	0,01	procimidona	0,01
Diazinon	0,01	Flusilazol	0,01	profam	0,01
Diclorvos	0,01	Flutolanil	0,01	Profenofos	0,01
Dicofol	0,01	Flutriafol	0,01	Prometrin	0,01
Dieldrin	0,01	Fonofos	0,01	Propargita	0,01
Dietofencarb	0,01	Forato	0,01	propiconazol	0,01
Difenoconazol	0,01	Fosalona	0,01	Protiofos	0,01
Diflufenican	0,01	alfa - HCH	0,01	Quinalfos	0,01
Dimetoato	0,01	beta - HCH	0,01	Quinoxifeno	0,01
Dimetomorfo	0,01	delta - HCH	0,01	Sulfotep	0,01
Diniconazol	0,01	Heptacloro	0,01	Tau-fluvalinato	0,01
Disulfoton	0,01	Heptacloro-endo-epoxido (trans)	0,01	Tebuconazol	0,01
Endosulfan alfa (endosulfan I)	0,01	Heptacloro-exo-epoxido (cis-, is)	0,01	Tebufenpirad	0,01
Endosulfan beta (endosulfan II)	0,01	Hexacinona	0,01	Teflutrina	0,01
Endosulfan sulfato	0,01	Hexaclorobenzeno	0,005	Terbumeton	0,01
Endrin cetona	0,01	Imazalilo	0,01	Tetraconazol	0,01
Endrin	0,01	Isocarbofos	0,01	Tetradifon	0,01
EPN	0,01	Isofenfos	0,01	Tolclofos-metilo	0,01
Epoxiconazol	0,01	Isofenfos-metil	0,01	trans- Clordane	0,01
Espirodiclofeno	0,01	Isoprotiolano	0,01	Triadimefon	0,01
Espiromesifeno	0,01	L cihalotrina	0,01	Triadimenol	0,01
Espiroxamina	0,01	Lindano	0,01	Triato	0,01
Etaflfluralina	0,01	Metalaxilo	0,01	Triazofós	0,01
Etion	0,01	Metamidofos	0,01	Trifloxistrobina	0,01
Etofenprox	0,01	Metoxicloro	0,01	Trifluralina	0,01
Etofumesato	0,01	Miclobutanilo	0,01	Vinclozolina	0,01

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

Alto contenido en azúcar	<b>Miel</b>	Mermelada de albaricoque
--------------------------	-------------	--------------------------

**Restricciones técnicas por matriz:**

--

**SUBMETODO M5A-GC**

**PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL: MUSCULO**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
Acefato	0,01	Fenamidona	0,01	o,p DDT	0,01
Acrinatrina	0,01	Fenamifos	0,01	Ometoato	0,01
Alacloro	0,01	Fenarimol	0,01	Oxifluorfen	0,01
Aldrin	0,01	Fenazaquina	0,01	p,p' DDD	0,01
Azoxistrobina	0,01	Fenbuconazol	0,01	p,p' DDE	0,01
Benalaxil	0,01	Fenhexamida	0,01	p,p' DDT	0,01
Bifentrina	0,01	Fenitrotión	0,01	Paclobutrazol	0,01
Bitertanol	0,01	Fenpropatrina	0,01	Paratión etil	0,01
Boscalida	0,01	Fenpropidina	0,01	Paration-metilo	0,01
Bromopropilato	0,01	Fenpropimorfo	0,01	Pendimetalina	0,01
Bupirimato	0,01	Fention	0,01	Piperonil butóxido	0,01
Butralina	0,01	Fenvalerato	0,01	Piridaben	0,01
Ciproconazol	0,01	Fipronil-sulfona	0,005	Piridafention	0,01
Ciprodinilo	0,01	Fipronil	0,005	Pirifenox	0,01
cis - clordane Alfa	0,01	Fipronil-desulfinil	0,005	pirimetanil	0,01
Clorfenvinfos	0,01	Fluazifop butilo	0,01	Pirimicarb	0,01
Clorpirifos	0,01	Fludioxonil	0,01	Pirimifos-metilo	0,01
Clorpirifos-metilo	0,01	Fluopiram	0,01	procimidona	0,01
Clortal-dimetil	0,01	Fluquinconazol	0,01	profam	0,01
Cresoxim-metilo	0,01	Flusilazol	0,01	Profenofos	0,01
Deltametrina	0,01	Flutolanil	0,01	Prometrin	0,01
Diazinon	0,01	Flutriafol	0,01	propiconazol	0,01
Diclorvos	0,01	Fonofos	0,01	Protiofos	0,01
Dicofol	0,01	Forato	0,01	Quinalfos	0,01
Dieldrin	0,01	Fosalona	0,01	Quinoxifeno	0,01
Dietofencarb	0,01	alfa - HCH	0,01	Sulfotep	0,01
Difenoconazol	0,01	beta - HCH	0,01	Tau-fluvalinato	0,01
Diflufenican	0,01	delta - HCH	0,01	Tebuconazol	0,01
Dimetoato	0,01	Heptacloro	0,01	Tebufenpirad	0,01
Diniconazol	0,01	Heptacloro-endo-epoxido (trans)	0,01	Teflutrina	0,01
Disulfoton	0,01	Heptacloro-exo-epoxido (cis-, is)	0,01	Terbumeton	0,01
Endosulfan alfa (endosulfan I)	0,01	Hexacinona	0,01	Tetraconazol	0,01
Endosulfan beta (endosulfan II)	0,01	Hexaclorobenzeno	0,005	Tetradifon	0,01
Endosulfan sulfato	0,01	Imazalilo	0,01	Tolclofos-metilo	0,01
Endrin cetona	0,01	Isocarbofos	0,01	trans- Clordane	0,01
Endrin	0,01	Isofenfos	0,01	Triadimefon	0,01
Epoxiconazol	0,01	Isofenfos-metil	0,01	Triadimenol	0,01
EPN	0,01	Isoprotiolano	0,01	Trialato	0,01
Espirodiclofeno	0,01	L cihalotrina	0,01	Triazofós	0,01
Espiromesifeno	0,01	Lindano	0,01	Trifloxistrobina	0,01
Espiroxamina	0,01	Metalaxilo	0,01	Trifluralina	0,01
Etalfluralina	0,01	Metamidofos	0,01	Vinclozolina	0,01
Etion	0,01	Metoxicloro	0,01		
Etopenprox	0,01	Miclobutanilo	0,01		
Etofumesato	0,01	Nitrofen	0,01		
Etoxazol	0,01	Nuarimol	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

Músculo	<b>Ovino</b>	Ave	Bovino	Conejo	Equino
	Porcino				

**Restricciones técnicas por matriz:**

Músculo de Bovino:	Fenhexamida	Ometoato			
Músculo de Equino:	Fenhexamida	Metamidofos	Metoxicloro	Ometoato	

**SUBMETODO M5B-GC**

**PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL: GRASA**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
Acefato	0,01	Fenamidona	0,01	Nuarimol	0,01
Acrinatrina	0,01	Fenamifos	0,01	o,p DDT	0,01
Alacloro	0,01	Fenarimol	0,01	Oxifluorfen	0,01
Aldrin	0,01	Fenazaquina	0,01	p,p' DDD	0,01
Azoxistrobina	0,01	Fenbuconazol	0,01	p,p' DDE	0,01
Benalaxil	0,01	Fenhexamida	0,01	p,p' DDT	0,01
Bifentrina	0,01	Fenitrotión	0,01	Paclobutrazol	0,01
Bitertanol	0,01	Fenpropatrina	0,01	Paratión etil	0,01
Boscalida	0,01	Fenpropidina	0,01	Paration-metilo	0,01
Bromopropilato	0,01	Fenpropimorfo	0,01	Pendimetalina	0,01
Bupirimato	0,01	Fention	0,01	Piperonil butóxido	0,01
Butralina	0,01	Fentoato	0,01	Piridaben	0,01
Ciproconazol	0,01	Fenvalerato	0,01	Piridafention	0,01
Ciprodinilo	0,01	Fipronil-sulfona	0,005	Pirifenox	0,01
cis - clordane Alfa	0,01	Fipronil	0,005	pirimetanil	0,01
Clorfenvinfós	0,01	Fipronil-desulfinil	0,005	Pirimicarb	0,01
Clorpirifos	0,01	Fluazifop butilo	0,01	Pirimifos-metilo	0,01
Clorpirifos-metilo	0,01	Fludioxonil	0,01	procimidona	0,01
Clortal-dimetil	0,01	Fluopiram	0,01	profam	0,01
Cresoxim-metilo	0,01	Fluquinconazol	0,01	Profenofos	0,01
Deltametrina	0,01	Flusilazol	0,01	Prometrin	0,01
Diazinon	0,01	Flutolanil	0,01	propiconazol	0,01
Diclorvos	0,01	Flutriafol	0,01	Protiofos	0,01
Dicofol	0,01	Fonofos	0,01	Quinalfos	0,01
Dieldrin	0,01	Forato	0,01	Quinoxifeno	0,01
Dietofencarb	0,01	Fosalona	0,01	Sulfotep	0,01
Difenoconazol	0,01	alfa - HCH	0,01	Tau-fluvalinato	0,01
Diflufenican	0,01	beta - HCH	0,01	Tebuconazol	0,01
Dimetoato	0,01	delta - HCH	0,01	Tebufenpirad	0,01
Dimetomorfo	0,01	Heptacloro	0,01	Teflutrina	0,01
Diniconazol	0,01	Heptacloro-endo-epóxido (trans	0,01	Terbumeton	0,01
Disulfoton	0,01	Heptacloro-exo-epóxido (cis-,is	0,01	Tetraconazol	0,01
Endosulfan alfa (endosulfan I)	0,01	Hexacinona	0,01	Tetradifon	0,01
Endosulfan beta (endosulfan II)	0,01	Hexaclorobenzeno	0,005	Tolclofos-metilo	0,01
Endosulfan sulfato	0,01	Imazalilo	0,01	trans- Clordane	0,01
Endrin cetona	0,01	Isocarbofos	0,01	Triadimefon	0,01
Endrin	0,01	Isofenfos	0,01	Triadimenol	0,01
EPN	0,01	Isofenfos-metil	0,01	Trialato	0,01
Epoxiconazol	0,01	Isoprotiolano	0,01	Triazofós	0,01
Espiroadiclofeno	0,01	L cihalotrina	0,01	Trifloxistrobina	0,01
Espiromesifeno	0,01	Lindano	0,01	Trifluralina	0,01
Etalfluralina	0,01	Metalaxilo	0,01	Vinclozolina	0,01
Etion	0,01	Metamidofos	0,01		
Etofenprox	0,01	Metoxicloro	0,01		
Etofumesato	0,01	Miclobutanilo	0,01		
Etoxazol	0,01	Nitrofenó	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

Grasa	<b>Ave</b>	Porcino	Ovino	Bovino	Equino
-------	------------	---------	-------	--------	--------

**Restricciones técnicas por matriz:**

Grasa de equino	Fenhexamida				
-----------------	-------------	--	--	--	--



**SUBMETODO M5C-GC**

**PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL: VÍSCERAS**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
Acrinatrina	0,01	Fenarimol	0,01	p,p' DDT	0,01
Alacloro	0,01	Fenazaquina	0,01	Paclobutrazol	0,01
Aldrin	0,01	Fenbuconazol	0,01	Paratión etil	0,01
Azoxistrobina	0,01	Fenhexamida	0,01	Paration-metilo	0,01
Benalaxil	0,01	Fenitrotión	0,01	Pendimetalina	0,01
Bifentrina	0,01	Fenpropatrina	0,01	Permetrina	0,01
Bitertanol	0,01	Fenpropidina	0,01	Piperonil butóxido	0,01
Boscalida	0,01	Fenpropimorfo	0,01	Piridaben	0,01
Bromopropilato	0,01	Fention	0,01	Piridafention	0,01
Bupirimato	0,01	Fenvalerato	0,01	Pirifenox	0,01
Butralina	0,01	Fipronil-sulfona	0,005	pirimetanil	0,01
Ciproconazol	0,01	Fipronil	0,005	Pirimicarb	0,01
Ciprodinilo	0,01	Fipronil-desulfinil	0,005	Pirimifos-metilo	0,01
cis - clordane Alfa	0,01	Fludioxonil	0,01	procimidona	0,01
Clorfenvinfós	0,01	Fluopiram	0,01	profam	0,01
Clorpirifos	0,01	Fluquinconazol	0,01	Profenofos	0,01
Clorpirifos-metilo	0,01	Flutriafol	0,01	Prometrin	0,01
Clortal-dimetil	0,01	Fonofos	0,01	Protiofos	0,01
Cresoxim-metilo	0,01	Forato	0,01	Quinoxifeno	0,01
Deltametrina	0,01	Fosalona	0,01	Sulfotep	0,01
Diazinon	0,01	alfa - HCH	0,01	Tau-fluvalinato	0,01
Dicofol	0,01	beta - HCH	0,01	Tebuconazol	0,01
Dieldrin	0,01	delta - HCH	0,01	Tebufenpirad	0,01
Dietofencarb	0,01	Heptacloro	0,01	Teflutrina	0,01
Difenoconazol	0,01	Heptacloro-endo-epoxido (trans	0,01	Terbumeton	0,01
Diflufenican	0,01	Heptacloro-exo-epoxido (cis-, is	0,01	Tetraconazol	0,01
Dimetoato	0,01	Hexacinona	0,01	Tetradifon	0,01
Dimetomorfo	0,01	Hexaclorobenzeno	0,005	Tolclofos-metilo	0,01
Diniconazol	0,01	Imazalilo	0,01	trans- Clordane	0,01
Disulfoton	0,01	Isocarbofos	0,01	Triadimefon	0,01
Endosulfan alfa (endosulfan I)	0,01	Isofenfos	0,01	Triadimenol	0,01
Endosulfan beta (endosulfan II)	0,01	Isofenfos-metil	0,01	Trialato	0,01
Endosulfan sulfato	0,01	Isoprotiolano	0,01	Triazofós	0,01
Endrin cetona	0,01	L cihalotrina	0,01	Trifloxistrobina	0,01
Endrin	0,01	Lindano	0,01	Trifluralina	0,01
EPN	0,01	Metalaxilo	0,01	Vinclozolina	0,01
Epoxiconazol	0,01	Metamidofos	0,01		
Espirodiclofeno	0,01	Metoxicloro	0,01		
Espiromesifeno	0,01	Miclobutanilo	0,01		
Etalfluralina	0,01	Nitrofeno	0,01		
Etion	0,01	Nuarimol	0,01		
Etofenprox	0,01	o,p DDT	0,01		
Etofumesato	0,01	Ometoato	0,01		
Etoxazol	0,01	Oxifluorfén	0,01		
Fenamidona	0,01	p,p' DDD	0,01		
Fenamifos	0,01	p,p' DDE	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

Vísceras	<b>Hígado</b>
----------	---------------

**Restricciones técnicas por matriz:**

--

**SUBMETODO M5D-GC**

**PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL: HUEVOS**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
Acefato	0,01	Fenamidona	0,01	Nuarimol	0,01
Acrinatrina	0,01	Fenamifos	0,01	o,p DDT	0,01
Alacloro	0,01	Fenarimol	0,01	Ometoato	0,01
Aldrin	0,01	Fenazaquina	0,01	Oxifluorfen	0,01
Azoxistrobina	0,01	Fenbuconazol	0,01	p,p' DDD	0,01
Benalaxil	0,01	Fenhexamida	0,01	p,p' DDE	0,01
Bifentrina	0,01	Fenitrotión	0,01	p,p' DDT	0,01
Bitertanol	0,01	Fenpropatrina	0,01	Paclobutrazol	0,01
Boscalida	0,01	Fenpropidina	0,01	Paratión etil	0,01
Bromopropilato	0,01	Fenpropimorfo	0,01	Paration-metilo	0,01
Bupirimato	0,01	Fention	0,01	Pendimetalina	0,01
Butralina	0,01	Fentoato	0,01	Piperonil butoxido	0,01
Ciproconazol	0,01	Fenvalerato	0,01	Piridaben	0,01
Ciprodinilo	0,01	Fipronil-sulfona	0,005	Piridafention	0,01
cis - clordane Alfa	0,01	Fipronil	0,005	Pirifenox	0,01
Clorfenvinfós	0,01	Fipronil-desulfinil	0,005	pirimetanil	0,01
Clorpirifos	0,01	Fluazifop butilo	0,01	Pirimicarb	0,01
Clorpirifos-metilo	0,01	Fludioxonil	0,01	Pirimifos-metilo	0,01
Clortal-dimetil	0,01	Fluopiram	0,01	procimidona	0,01
Cresoxim-metilo	0,01	Fluquinconazol	0,01	profam	0,01
Deltametrina	0,01	Flusilazol	0,01	Profenofos	0,01
Diazinon	0,01	Flutolanil	0,01	Prometrin	0,01
Diclorvos	0,01	Flutriafol	0,01	propiconazol	0,01
Dicofol	0,01	Fonofos	0,01	Protiofos	0,01
Dieldrin	0,01	Forato	0,01	Quinalfos	0,01
Dietofencarb	0,01	Fosalona	0,01	Quinoxifeno	0,01
Difenoconazol	0,01	alfa - HCH	0,01	Sulfotep	0,01
Diflufenican	0,01	beta - HCH	0,01	Tau-fluvalinato	0,01
Dimetoato	0,01	delta - HCH	0,01	Tebuconazol	0,01
Diniconazol	0,01	Heptacloro	0,01	Tebufenpirad	0,01
Disulfoton	0,01	Heptacloro-endo-epoxido (trans	0,01	Teflutrina	0,01
Endosulfan alfa (endosulfan I)	0,01	Heptacloro-exo-epoxido (cis-,is	0,01	Terbumeton	0,01
Endosulfan beta (endosulfan II)	0,01	Hexacinona	0,01	Tetraconazol	0,01
Endosulfan sulfato	0,01	Hexaclorobenzeno	0,005	Tetradifon	0,01
Endrin cetona	0,01	Imazalilo	0,01	Tolclofos-metilo	0,01
Endrin	0,01	Isocarbofos	0,01	trans- Clordane	0,01
EPN	0,01	Isofenfos	0,01	Triadimefon	0,01
Epoxiconazol	0,01	Isofenfos-metil	0,01	Triadimenol	0,01
Espirodiclofeno	0,01	Isoprotiolano	0,01	Trialato	0,01
Espiromesifeno	0,01	L cihalotrina	0,01	Triazofós	0,01
Espiroxamina	0,01	Lindano	0,01	Trifloxistrobina	0,01
Etalfluralina	0,01	Metalaxilo	0,01	Trifluralina	0,01
Etion	0,01	Metamidofos	0,01	Vinclozolina	0,01
Etofenprox	0,01	Metoxicloro	0,01		
Etofumesato	0,01	Miclobutanilo	0,01		
Etoxazol	0,01	Nitrofen	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

Huevos	<b>Huevo de gallina</b>
--------	-------------------------

**Restricciones técnicas por matriz:**

--

**SUBMETODO M5E-GC**

**PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL: LECHE**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
Acefato	0,01	Fenamidona	0,01	Nuarimol	0,01
Acrinatrina	0,01	Fenamifos	0,005	o,p DDT	0,01
Alacloro	0,01	Fenarimol	0,01	Oxifluorfen	0,01
Aldrin	0,006	Fenazaquina	0,01	p,p' DDD	0,01
Azoxistrobina	0,01	Fenbuconazol	0,01	p,p' DDE	0,01
Benalaxil	0,01	Fenhexamida	0,01	p,p' DDT	0,01
Bifentrina	0,01	Fenitrotión	0,01	Paclobutrazol	0,01
Bitertanol	0,01	Fenpropatrina	0,01	Paratión etil	0,01
Boscalida	0,01	Fenpropidina	0,01	Paration-metilo	0,01
Bromopropilato	0,01	Fenpropimorfo	0,01	Pendimetalina	0,01
Bupirimato	0,01	Fention	0,01	Permetrina	0,01
Butralina	0,01	Fentoato	0,01	Piperonil butóxido	0,01
Ciproconazol	0,01	Fenvalerato	0,01	Piridaben	0,01
Ciprodinilo	0,01	Fipronil-sulfona	0,005	Piridafention	0,01
cis - clordane Alfa	0,002	Fipronil	0,005	Pirifenox	0,01
Clorfenvinfós	0,01	Fipronil-desulfinil	0,005	pirimetanil	0,01
Clorpirifos	0,01	Fluazifop butilo	0,01	Pirimicarb	0,01
Clorpirifos-metilo	0,01	Fludioxonil	0,01	Pirimifos-metilo	0,01
Clortal-dimetil	0,01	Fluopiram	0,01	procimidona	0,01
Cresoxim-metilo	0,01	Fluquinconazol	0,01	profam	0,01
Deltametrina	0,01	Flusilazol	0,01	Profenofos	0,01
Diazinon	0,01	Flutolanil	0,01	Prometrin	0,01
Diclorvos	0,01	Flutriafol	0,01	Propargita	0,01
Dicofol	0,01	Fonofos	0,01	propiconazol	0,01
Dieldrin	0,006	Forato	0,01	Protiofos	0,01
Dietofencarb	0,01	Fosalona	0,01	Quinalfos	0,01
Difenoconazol	0,005	alfa - HCH	0,01	Quinoxifeno	0,01
Diflufenican	0,01	beta - HCH	0,01	Sulfotep	0,01
Dimetoato	0,01	delta - HCH	0,01	Tau-fluvalinato	0,01
Diniconazol	0,01	Heptacloro	0,004	Tebuconazol	0,01
Disulfoton	0,01	Heptacloro-endo-epóxido (trans	0,004	Tebufenpirad	0,01
Endosulfan alfa (endosulfan I)	0,01	Heptacloro-exo-epóxido (cis-,is	0,004	Teflutrina	0,01
Endosulfan beta (endosulfan II)	0,01	Hexacinona	0,01	Terbumeton	0,01
Endosulfan sulfato	0,01	Hexaclorobenzeno	0,005	Tetraconazol	0,01
Endrin cetona	0,01	Imazalilo	0,01	Tetradifon	0,01
Endrin	0,001	Isocarbofos	0,01	Tolclofos-metilo	0,01
EPN	0,01	Isofenfos	0,01	trans- Clordane	0,002
Epoxiconazol	0,002	Isofenfos-metil	0,01	Triadimefon	0,01
Espirodiclofeno	0,004	Isoprotiolano	0,01	Triadimenol	0,01
Espiromesifeno	0,01	L cihalotrina	0,01	Trialato	0,01
Espiroxamina	0,01	Lindano	0,01	Triazofós	0,01
Etalfluralina	0,01	Metalaxilo	0,01	Trifloxistrobina	0,01
Etion	0,01	Metamidofos	0,01	Trifluralina	0,01
Etofenprox	0,01	Metoxicloro	0,01	Vinclozolina	0,01
Etofumesato	0,01	Miclobutanilo	0,01		
Etoxazol	0,01	Nitrofenó	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

Leche	<b>Leche</b>
-------	--------------

**Restricciones técnicas por matriz:**

--

**PLAGUICIDAS EN ALIMENTOS INFANTILES**

**SUBMETODO M6A-GC: Preparados de frutas, verduras, carne y/o pescado**

**SUBMETODO M6B-GC : Preparados infantiles a base de cereal**

**SUBMETODO M6C-GC Preparados lácteos y leches de continuación**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
Acefato	0,01	Etoxazol	0,01	Nitrofenol	0,002
Acrinatrina	0,01	Fenamidona	0,01	Nuarimol	0,01
Alacloro	0,01	Fenamifos	0,01	o,p DDT	0,01
Aldrin	0,003	Fenarimol	0,01	Ometoato	0,003
Azoxistrobina	0,01	Fenazaquina	0,01	Oxifluorfen	0,01
Benalaxil	0,01	Fenbuconazol	0,01	p,p' DDD	0,01
Bifentrina	0,01	Fenhexamida	0,01	p,p' DDE	0,01
Bitertanol	0,01	Fenitrotión	0,01	p,p' DDT	0,01
Boscalida	0,01	Fenpropatrina	0,01	Paclobutrazol	0,01
Bromopropilato	0,01	Fenpropidina	0,01	Paratión etil	0,01
Bupirimato	0,01	Fenpropimorfo	0,01	Paration-metilo	0,01
Butralina	0,01	Fention	0,01	Pendimetalina	0,01
Ciproconazol	0,01	Fentoato	0,01	Permetrina	0,01
Ciprodinilo	0,01	Fenvalerato	0,01	Piperonil butoxido	0,01
cis - clordane Alfa	0,01	Fipronil-sulfona	0,002	Piridaben	0,01
Clorfenvinfós	0,01	Fipronil	0,002	Piridafention	0,01
Clorpirifos	0,01	Fipronil-desulfinil	0,002	Pirifenox	0,01
Clorpirifos-metilo	0,01	Fluazifop butilo	0,01	pirimetanil	0,01
Clortal-dimetil	0,01	Fludioxonilo	0,01	Pirimicarb	0,01
Cresoxim-metilo	0,01	Fluopiram	0,01	Pirimifos-metilo	0,01
Deltametrina	0,01	Fluquinconazol	0,01	procimidona	0,01
Diazinon	0,01	Flusilazol	0,01	profam	0,01
Diclorvos	0,01	Flutolanil	0,01	Profenofos	0,01
Dicofol	0,01	Flutriafol	0,01	Prometrin	0,01
Dieldrin	0,003	Fonofos	0,01	Propargita	0,01
Dietofencarb	0,01	Forato	0,01	propiconazol	0,01
Difenoconazol	0,01	Fosalona	0,01	Protiofos	0,01
Diflufenican	0,01	alfa - HCH	0,01	Quinalfos	0,01
Dimetoato	0,01	beta - HCH	0,01	Quinoxifeno	0,01
Dimetomorfo	0,01	delta - HCH	0,01	Sulfotep	0,01
Diniconazol	0,01	Heptacloro	0,002	Tau-fluvalinato	0,01
Disulfoton	0,003	Heptacloro-endo-epoxido (trans)	0,002	Tebuconazol	0,01
Endosulfan alfa (endosulfan I)	0,01	Heptacloro-exo-epoxido (cis-, is)	0,002	Tebufenpirad	0,01
Endosulfan beta (endosulfan II)	0,01	Hexacinona	0,01	Teflutrina	0,01
Endosulfan sulfato	0,01	Hexaclorobenzeno	0,002	Terbumeton	0,01
Endrin cetona	0,003	Imazalilo	0,01	Tetraconazol	0,01
Endrin	0,003	Isocarbofos	0,01	Tetradifon	0,01
EPN	0,01	Isofenfos	0,01	Tolclofos-metilo	0,01
Epoxiconazol	0,01	Isofenfos-metil	0,01	trans- Clordane	0,01
Espirodiclofeno	0,01	Isoprotiolano	0,01	Triadimefon	0,01
Espiromesifeno	0,01	L cihalotrina	0,01	Triadimenol	0,01
Espiroxamina	0,01	Lindano	0,01	Trialato	0,01
Etalfluralina	0,01	Metalaxilo	0,01	Triazofós	0,01
Etion	0,01	Metamidofos	0,01	Trifloxistrobina	0,01
Etofeprox	0,01	Metoxicloro	0,01	Trifluralina	0,01
Etofumesato	0,01	Miclobutanilo	0,01	Vinclozolina	0,01

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

M6A	<b>Potito de pollo con verduras</b>	Potito de frutas
M6B	<b>Papilla de cereal</b>	
M6C	<b>Leche de continuación</b>	

**Restricciones técnicas por matriz:**

Papilla de Cereal:	Piridaben
--------------------	-----------

**SUBMETODO M1-HPLC**

**PLAGUICIDAS EN FRUTAS Y HORTALIZAS CON ELEVADO CONTENIDO EN AGUA Y BAJO EN GRASA  
ZUMOS Y CONSERVAS VEGETALES CON ALTO CONTENIDO EN AGUA**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
acetamiprid	0,01	fluotrimazol	0,01	paraoxon metil	0,01
aldicarb	0,01	fosmet	0,01	penicuron	0,01
aldicarb sulfona	0,01	fosmet oxon	0,01	penconazol	0,01
aldicarb sulfoxido	0,01	fofiazato	0,01	pimetrozina	0,01
buprofecina	0,01	heptenofos	0,01	piraclostrobina	0,01
cadusafos	0,01	hexaconazol	0,01	pirimicarb-desmetilo	0,01
cimoxanilo	0,01	hexitiazox	0,01	piriproxifen	0,01
clofentezina	0,01	imidacloprid	0,01	procloraz	0,01
clorantraniliprol	0,01	indoxacarbo	0,01	propacloro	0,01
clorprofam	0,01	iprovalicarbo	0,01	propamocarb	0,01
clotianidina	0,01	linuron	0,01	propizamida	0,01
demeton-S-metilo	0,01	malaoxon	0,01	propoxur	0,005
demeton-S-metilo-sulfona	0,01	malation	0,01	prosulfocarb	0,01
dicloroanilina 3-5 l	0,01	mandipropamida	0,01	quinometionato	0,01
disulfoton-sulfona	0,01	mepanipirima	0,01	simazina	0,01
disulfoton-sulfoxido	0,01	metazaclo	0,01	tebufenocida	0,01
etiofencarb	0,01	metidation	0,01	terbufos	0,01
etirimol	0,01	metiocarb	0,01	terbufos sulfona	0,01
etoprofos	0,01	metiocarb sulfona	0,01	terbufos sulfoxido	0,01
fenamifos sulfona	0,01	metiocarb sulfoxido	0,01	terbutilazina	0,01
fenamifos sulfoxido	0,01	metomilo	0,01	terbutrina	0,01
fempiroximato	0,01	metoxifenocida	0,01	tiabendazol	0,01
fensulfotion	0,01	metribucina	0,01	tiacloprid	0,01
fensulfotion-oxon	0,01	monocrotofos	0,01	tiametoxan	0,01
fensulfotion-oxon-sulfona	0,01	monolinuron	0,01	tiodicarb	0,01
fensulfotion-sulfona	0,01	napropamida	0,01	triflumizol	0,01
flubendiamida	0,01	oxadixilo	0,01	vamidotion	0,01
flufenoxuron	0,01	oxidemeton-metilo	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

1. Frutos de pepita	<b>Pera</b> <sup>(2)</sup>	Manzana <sup>(1,2)</sup>		
2. Frutos de Hueso	<b>Melocotón</b>	Cereza <sup>(1)</sup>	Albaricoque	Ciruela
	<b>Nectarina</b>	Paraguay		
3. Bayas y frutas ácidas	<b>Uva</b>	Fresa <sup>(1)</sup>	Kiwi <sup>(1)</sup>	
4. Cítricos	<b>Naranja</b> <sup>(2)</sup>	Pomelo <sup>(1)</sup>	Limón <sup>(1)</sup>	Lima <sup>(1)</sup>
5. Otras frutas	<b>Plátano</b>			
6. Hortalizas, bulbos, raices y turbéculos excepto, setas y hongos	<b>Patata</b> <sup>(2)</sup>	<b>Coliflor</b>	Judía Verde	Zanahoria <sup>(1)</sup>
	Pepino	Tomate <sup>(1)</sup>	Calabacín	Pimiento <sup>(1)</sup>
	Cardo <sup>(1)</sup>	Melón <sup>(1)</sup>	Lechuga <sup>(1)</sup>	Puerro
	Espinaca	Espárrago <sup>(1)</sup>	Sandía <sup>(1)</sup>	Alcachofa <sup>(1)</sup>
	Remolacha <sup>(1)</sup>	Borraja <sup>(1)</sup>	Brocoli	Berenjena <sup>(1)</sup>
	Repollo	Acelga	Cebolla <sup>(1)</sup>	Radichio <sup>(1)</sup>
7. Setas y hongos	<b>Seta</b>			
8. Zumos	<b>Zumo de uva</b>			
9. Conservas vegetales	<b>Garbanzo</b>	Pepinillo encurtido		Lenteja
	Tomate Salsa	Pimiento		

(1): Matriz en la que se ha realizado la comprobación de propoxur a 0.005 mg/Kg

(2): Matriz en la que el LC para fosmet y fosmet oxón es de 0.005 mg/Kg de acuerdo al nuevo LMR

**Restricciones técnicas por matriz:**

Melocotón:	Metiocarb <sup>(a)</sup>	Quinometionato		
Cereza, albaricoque, nectarina	Metiocarb <sup>(a)</sup>	Quinometionato		
Paraguay:	Metiocarb <sup>(a)</sup>	Quinometionato	Propamocarb	
Ciruela:	Metiocarb <sup>(a)</sup>	Quinometionato	Aldicarb <sup>(b)</sup>	Mandipropamida
Uva:	Propamocarb	Terbufos(c)	Tiametoxan	
Fresa:	Propamocarb	Terbufos(c)	Tiametoxan	
Kiwi:	Propamocarb	Terbufos(c)	Tiametoxan	
Naranja:	Oxidemetón metilo (d)			
Pomelo:	Oxidemetón metilo (d)			
Limón:	Oxidemetón metilo (d)			
Lima:	Fosmet <sup>(e)</sup>	Oxidemetón metilo (d)		Etiofencarb
Calabacín:	Dicloroanilina			
Brocoli:	Aldicarb <sup>(b)</sup>	Fosmet		
Zanahoria	Quinometionato			
Puerro	Demeton S metilo		Fensulfotion <sup>(f)</sup>	Oxidemetón metilo <sup>(d)</sup>
Repollo	Fosmet <sup>(e)</sup>			
Espinaca	cimoxanilo	clorprofam	linuron	mepanipirima
	prosulfocarb	quinometionato	Tiabendazol	propoxur
Espárrago	tiodicarb			
Sandía	Acetamiprid			
Radichio	Clorantraniliprol			
Seta:	Clofentzina	Tiodicarb		Quinometionato
Garbanzo	Tiodicarb			
Lenteja:	Tiodicarb			
Pimiento en conserva:	Tiodicarb			
Tomate Salsa:	Tiodicarb	Clorprofam	Hexitiazox	Tiacloprid
Pepinillo encurtido:	Tiodicarb	Oxidemetón metilo <sup>(d)</sup>		Pimetrozina

(a) Metiocarb (suma de metiocarb, metiocarb sulfoxido y metiocarb sulfona)

(b) Aldicarb (suma de aldicarb, su sulfoxido y su sulfona)

(c) Terbufos, terbufos sulfona y terbufos sulfoxido

(d) Oxidemetón metilo (suma de oxidemetón metilo y demeton S metil sulfona)

(e) Fosmet y fosmet oxón

(f) Fensulfotion, fensulfotion-oxon, fensulfotion-oxon-sulfona y fensulfotion-sulfona

**SUBMETODO M2A-HPLC**

**PLAGUICIDAS EN MATRICES SECAS DE ORIGEN VEGETAL: CEREALES Y LEGUMBRES**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
acetamiprid	0,01	fluotrimazol	0,01	paraoxon metil	0,01
aldicarb	0,01	fosmet	0,01	pencicuron	0,01
aldicarb sulfona	0,01	fosmet oxon	0,01	penconazol	0,01
aldicarb sulfoxido	0,01	fostiazato	0,01	pimetrozina	0,01
buprofecina	0,01	heptenofos	0,01	piraclostrobina	0,01
cadusafos	0,01	hexaconazol	0,01	pirimicarb-desmetilo	0,01
cimoxanilo	0,01	hexitiazox	0,01	piriproxifen	0,01
clofentezina	0,01	imidacloprid	0,01	procloraz	0,01
clorantraniliprol	0,01	indoxacabo	0,01	propacloro	0,01
clorprofam	0,01	iprovalicarbo	0,01	propamocarb	0,01
clotianidina	0,01	linuron	0,01	propizamida	0,01
demeton-S-metilo	0,01	malaoxon	0,01	propoxur	0,005
demeton-S-metilo-sulfona	0,01	malation	0,01	prosulfocarb	0,01
dicloroanilina 3-5 l	0,01	mandipropamida	0,01	quinometionato	0,01
disulfoton-sulfona	0,01	mepanipirima	0,01	simazina	0,01
disulfoton-sulfoxido	0,01	metazacloro	0,01	tebufenocida	0,01
etiofencarb	0,01	metidation	0,01	terbufos	0,01
etirimol	0,01	metiocarb	0,01	terbufos sulfona	0,01
etoprofos	0,01	metiocarb sulfona	0,01	terbufos sulfoxido	0,01
fenamifos sulfona	0,01	metiocarb sulfoxido	0,01	terbutilazina	0,01
fenamifos sulfoxido	0,01	metomilo	0,01	terbutrina	0,01
fempiroximato	0,01	metoxifenocida	0,01	tiabendazol	0,01
fensulfotion	0,01	metribucina	0,01	tiacloprid	0,01
fensulfotion-oxon	0,01	monocrotofos	0,01	tiametoxan	0,01
fensulfotion-oxon-sulfona	0,01	monolinuron	0,01	tiodicarb	0,01
fensulfotion-sulfona	0,01	napropamida	0,01	triflumizol	0,01
flubendiamida	0,01	oxadixilo	0,01	vamidotion	0,01
flufenoxuron	0,01	oxidemeton-metilo	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

1. Cereal	<b>Harina de trigo</b>	Arroz integral <sup>(1)</sup>	Cebada
	Arroz blanco <sup>(1)</sup>	Avena	Harina de Centeno <sup>(1)</sup>
2. Legumbre	<b>Judía Blanca</b>	Guisante sin vaina	
	Garbanzo <sup>(1)</sup>		

<sup>(1)</sup>: Matriz en la que se ha realizado la comprobación de propoxur a 0.005 mg/Kg

**Restricciones técnicas por matriz:**

Cebada	Propacloro		Ometoato	Tauflualinato
Avena	Propacloro	Fenamifos <sup>(a)</sup>	Fenhexamida	
Judía Blanca:	Fensulfotion <sup>(b)</sup>	Tiodicarb		
Guisante sin vaina:	Fensulfotion <sup>(b)</sup>	Tiodicarb	Clofentezina	Mandipropamida
Garbanzo	Fensulfotion <sup>(b)</sup>	Tiodicarb		

<sup>(a)</sup> Fenamifos (suma de fenamifos su sulfoxido y sulfona )

<sup>(b)</sup> Fensulfotion, fensulfotion-oxon, fensulfotion-oxon-sulfona y fensulfotion-sulfona

**SUBMETODO M2B-HPLC**

**PLAGUICIDAS EN MATRICES SECAS DE ORIGEN VEGETAL: FRUTOS SECOS, SEMILLAS OLEAGINOSAS Y MATERIAL VEGETAL**

LC: Límite de cuantificación

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
acetamiprid	0,01	fluotrimazol	0,01	paraoxon metil	0,01
aldicarb	0,01	fosmet	0,01	pencicuron	0,01
aldicarb sulfona	0,01	fosmet oxon	0,01	penconazol	0,01
aldicarb sulfoxido	0,01	fostiazato	0,01	pimetrozina	0,01
buprofecina	0,01	heptenofos	0,01	piraclostrobina	0,01
cadusafos	0,01	hexaconazol	0,01	pirimicarb-desmetilo	0,01
cimoxanilo	0,01	hexitiazox	0,01	piriproxifen	0,01
clofentezina	0,01	imidacloprid	0,01	procloraz	0,01
clorantraniliprol	0,01	indoxacarbo	0,01	propacloro	0,01
clorprofam	0,01	iprovalicarbo	0,01	propamocarb	0,01
clotianidina	0,01	linuron	0,01	propizamida	0,01
demeton-S-metilo	0,01	malaoxon	0,01	propoxur	0,005
demeton-S-metilo-sulfona	0,01	malation	0,01	prosulfocarb	0,01
dicloroanilina 3-5 I	0,01	mandipropamida	0,01	quinometionato	0,01
disulfoton-sulfona	0,01	mepanipirima	0,01	simazina	0,01
disulfoton-sulfoxido	0,01	metazacloro	0,01	tebufenocida	0,01
etiofencarb	0,01	metidation	0,01	terbufos	0,01
etirimol	0,01	metiocarb	0,01	terbufos sulfona	0,01
etoprofos	0,01	metiocarb sulfona	0,01	terbufos sulfoxido	0,01
fenamifos sulfona	0,01	metiocarb sulfoxido	0,01	terbutilazina	0,01
fenamifos sulfoxido	0,01	metomilo	0,01	terbutrina	0,01
fempiroximato	0,01	metoxifenocida	0,01	tiabendazol	0,01
fensulfotion	0,01	metribucina	0,01	tiacloprid	0,01
fensulfotion-oxon	0,01	monocrotofos	0,01	tiametoxan	0,01
fensulfotion-oxon-sulfona	0,01	monolinuron	0,01	tiodicarb	0,01
fensulfotion-sulfona	0,01	napropamida	0,01	triflumizol	0,01
flubendiamida	0,01	oxadixilo	0,01	vamidotion	0,01
flufenoxuron	0,01	oxidemeton-metilo	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

1. Frutos secos	<b>Almendra</b>			
2. Semillas oleaginosas	<b>Semilla de sésamo</b>			
3. Material vegetal	<b>Hoja de vid</b>	Brotos de cereal <sup>(1)</sup>	Hoja de manzano <sup>(1)</sup>	Hoja cardo salvaje <sup>(1)</sup>

<sup>(1)</sup>: Matriz en la que se ha realizado la comprobación de propoxur a 0.005 mg/Kg

**Restricciones técnicas por matriz:**

Almendra:	Aldicarb <sup>(a)</sup> Terbufos <sup>(c)</sup>	Quinometionato	Oxidemeton-metilo <sup>(b)</sup>	Tiodicarb
Semilla de sésamo:	Clofentezina Terbufos <sup>(c)</sup>	Flufenoxuron	Indoxacarbo Iprovalicarbo	Quinometionato
Hoja de vid:	Clofentezina Pencicuron	Fluotrimazol Pimetrozina	Indoxacarbo Piraclostrobina	Mandipropamida
Brotos de cereal	Clofentezina Pencicuron	Fluotrimazol Pimetrozina	Indoxacarbo Iprovalicarbo Piraclostrobina; Quinometionato	Mandipropamida
Hoja de manzano	Clofentezina Mandipropamida	Fluotrimazol	Fosmet <sup>(d)</sup> Indoxacarbo Pencicuron Pimetrozina	Iprovalicarbo Piraclostrobina
Hoja de cardo salvaje	Acetamiprid Iprovalicarbo	Clofentezina Mandipropamida	Fluotrimazol Pencicuron Fosmet <sup>(d)</sup> Pimetrozina	Indoxacarbo Piraclostrobina

(a) Aldicarb (suma de aldicarb sulfoxido y aldicarb sulfona)

(b) Oxidemeton metilo (suma de oxidemeton metilo y demeton S metil sulfona)

(c) Terbufos, terbufos sulfona y terbufos sulfoxido

(d) Fosmet y fosmet oxón

**SUBMETODO M3-HPLC**

**PLAGUICIDAS EN ACEITES VEGETALES**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
acetamiprid	0,01	fosmet oxon	0,01	piraclostrobina	0,01
aldicarb	0,01	fostiazato	0,01	pirimicarb-desmetilo	0,01
aldicarb sulfona	0,01	heptenofos	0,01	piriproxifen	0,01
aldicarb sulfoxido	0,01	hexaconazol	0,01	procloraz	0,01
buprofecina	0,01	hexitiazox	0,01	propacloro	0,01
cadusafo	0,01	imidacloprid	0,01	propizamida	0,01
cimoxanilo	0,01	indoxacarbo	0,01	propoxur	0,005
clofentezina	0,01	iprovalicarbo	0,01	prosulfocarb	0,01
clorantraniliprol	0,01	linuron	0,01	quinometionato	0,01
clorprofam	0,01	malaoxon	0,01	simazina	0,01
clotianidina	0,01	malation	0,01	tebufenocida	0,01
demeton-S-metilo	0,01	mepanipirima	0,01	terbufos	0,01
demeton-S-metilo-sulfona	0,01	metazacloro	0,01	terbufos sulfona	0,01
disulfoton-sulfona	0,01	metidation	0,01	terbufos sulfoxido	0,01
disulfoton-sulfoxido	0,01	metiocarb	0,01	terbutilazina	0,01
etirimol	0,01	metiocarb sulfona	0,01	terbutrina	0,01
etoprofos	0,01	metiocarb sulfoxido	0,01	tiabendazol	0,01
fenamifos sulfona	0,01	metomilo	0,01	tiacloprid	0,01
fenamifos sulfoxido	0,01	metoxifenocida	0,01	tiametoxan	0,01
fempiroximato	0,01	metribucina	0,01	tiodicarb	0,01
fensulfotion	0,01	monocrotofos	0,01	triflumizol	0,01
fensulfotion-oxon	0,01	monolinuron	0,01	vamidotion	0,01
fensulfotion-oxon-sulfona	0,01	napropamida	0,01		
fensulfotion-sulfona	0,01	oxadixilo	0,01		
flubendiamida	0,01	oxidemeton-metilo	0,01		
flufenoxuron	0,01	paraoxon metil	0,01		
fluotrimazol	0,01	pencicuron	0,01		
fosmet	0,01	penconazol	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

Aceites vegetales	<b>Aceite de oliva</b>	Aceite de colza
-------------------	------------------------	-----------------

**Restricciones técnicas por matriz:**

--



**SUBMETODO M4-HPLC**

**PLAGUICIDAS EN MIEL Y CONSERVAS VEGETALES CON ALTO CONTENIDO EN AZUCARES**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
acetamiprid	0,01	fostiazato	0,01	propamocarb	0,01
aldicarb	0,01	heptenofos	0,01	propizamida	0,01
aldicarb sulfona	0,01	hexaconazol	0,01	propoxur	0,005
aldicarb sulfoxido	0,01	hexitiazox	0,01	prosulfocarb	0,01
buprofecina	0,01	imidacloprid	0,01	simazina	0,01
cadusafos	0,01	indoxacarb	0,01	tebufenocida	0,01
cimoxanilo	0,01	iprovalicarbo	0,01	terbufos	0,01
clofentezina	0,01	linuron	0,01	terbufos sulfona	0,01
clorantraniliprol	0,01	malaoxon	0,01	terbufos sulfoxido	0,01
clorprofam	0,01	malation	0,01	terbutilazina	0,01
clotianidina	0,01	mepanipirima	0,01	terbutrina	0,01
dicloroanilina 3-5 l	0,01	metazacloro	0,01	tiabendazol	0,01
disulfoton-sulfona	0,01	metidation	0,01	tiacloprid	0,01
disulfoton-sulfoxido	0,01	metomilo	0,01	tiametoxan	0,01
etirimol	0,01	metoxifenocida	0,01	tiodicarb	0,01
etoprofos	0,01	metribucina	0,01	triflumizol	0,01
fenamifos sulfona	0,01	monocrotofos	0,01	vamidotion	0,01
fenamifos sulfoxido	0,01	monolinuron	0,01		
fenpiroximato	0,01	napropamida	0,01		
fensulfotion	0,01	oxadixilo	0,01		
fensulfotion-oxon	0,01	paraoxon metil	0,01		
fensulfotion-oxon-sulfona	0,01	pencicuron	0,01		
fensulfotion-sulfona	0,01	penconazol	0,01		
flubendiamida	0,01	piraclostrobina	0,01		
flufenoxuron	0,01	pirimicarb-desmetilo	0,01		
fluotrimazol	0,01	piriproxifen	0,01		
fosmet	0,01	procloraz	0,01		
fosmet oxon	0,01	propacloro	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

Alto contenido en azúcar	<b>Miel</b>	Mermelada de albaricoque
--------------------------	-------------	--------------------------

**Restricciones técnicas por matriz:**

--

**SUBMETODO M5A-HPLC**

**PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL: MUSCULO**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
acetamiprid	0,01	fosmet	0,01	pirimicarb-desmetilo	0,01
aldicarb	0,01	fosmet oxon	0,01	piriproxifen	0,01
aldicarb sulfona	0,01	fostiazato	0,01	procloraz	0,01
aldicarb sulfoxido	0,01	heptenofos	0,01	propamocarb	0,01
buprofecina	0,01	imidacloprid	0,01	propizamida	0,01
cadusafo	0,01	indoxacarb	0,01	propoxur	0,005
cimoxanilo	0,01	iprovalicarbo	0,01	prosulfocarb	0,01
clofentezina	0,01	linuron	0,01	quinometionato	0,01
clorantraniliprol	0,01	mandipropamida	0,01	simazina	0,01
clorprofam	0,01	mepanipirima	0,01	tebufenocida	0,01
clotianidina	0,01	metazacloro	0,01	terbufos	0,01
demeton-S-metilo	0,01	metidation	0,01	terbufos sulfona	0,01
demeton-S-metilo-sulfona	0,01	metiocarb	0,01	terbufos sulfoxido	0,01
dicloroanilina 3-5 I	0,01	metiocarb sulfona	0,01	terbutilazina	0,01
disulfoton-sulfona	0,01	metiocarb sulfoxido	0,01	terbutrina	0,01
disulfoton-sulfoxido	0,01	metomilo	0,01	tiabendazol	0,01
etiofencarb	0,01	metoxifenocida	0,01	tiacloprid	0,01
etoprofos	0,01	metribucina	0,01	tiametoxan	0,01
fenamifos sulfona	0,01	monocrotofos	0,01	triflumizol	0,01
fenamifos sulfoxido	0,01	monolinuron	0,01	vamidotion	0,01
femproximo	0,01	napropamida	0,01		
fensulfotion	0,01	oxadixilo	0,01		
fensulfotion-oxon	0,01	oxidemeton-metilo	0,01		
fensulfotion-oxon-sulfona	0,01	paraoxon metil	0,01		
fensulfotion-sulfona	0,01	pencicuron	0,01		
flubendiamida	0,01	penconazol	0,01		
flufenoxuron	0,01	pimetrozina	0,01		
fluotrimazol	0,01	piraclostrobina	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

Músculo	<b>Ovino</b>	Ave	Bovino	Conejo	Equino
	Porcino				

**Restricciones técnicas por matriz:**

Musculo de porcino	Fensulfotion <sup>(a)</sup>
--------------------	-----------------------------

(a) Fensulfotion, fensulfotion-oxon, fensulfotion-oxon-sulfona y fensulfotion-sulfona

**SUBMETODO M5B-HPLC**

**PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL: GRASA**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
acetamiprid	0,01	fluotrimazol	0,01	paraoxon metil	0,01
aldicarb	0,01	fosmet	0,01	pencicuron	0,01
aldicarb sulfona	0,01	fosmet oxon	0,01	penconazol	0,01
aldicarb sulfoxido	0,01	fostiazato	0,01	pimetrozina	0,01
buprofecina	0,01	heptenofos	0,01	piraclostrobina	0,01
cadusafos	0,01	hexaconazol	0,01	pirimicarb-desmetilo	0,01
cimoxanilo	0,01	hexitiazox	0,01	piriproxifen	0,01
clofentezina	0,01	imidacloprid	0,01	procloraz	0,01
clorantraniliprol	0,01	indoxacarbo	0,01	propacloro	0,01
clorprofam	0,01	iprovalicarbo	0,01	propamocarb	0,01
clotianidina	0,01	linuron	0,01	propizamida	0,01
demeton-S-metilo	0,01	malaaxon	0,01	propoxur	0,005
demeton-S-metilo-sulfona	0,01	malation	0,01	prosulfocarb	0,01
dicloroanilina	0,01	mandipropamida	0,01	quinometionato	0,01
disulfoton-sulfona	0,01	mepanipirima	0,01	simazina	0,01
disulfoton-sulfoxido	0,01	metazacloro	0,01	tebufenocida	0,01
etiofencarb	0,01	metidation	0,01	terbufos	0,01
etirimol	0,01	metiocarb	0,01	terbufos sulfona	0,01
etoprofos	0,01	metiocarb sulfona	0,01	terbufos sulfoxido	0,01
fenamifos sulfona	0,01	metiocarb sulfoxido	0,01	terbutilazina	0,01
fenamifos sulfoxido	0,01	metomilo	0,01	terbutrina	0,01
fempiroximato	0,01	metoxifenocida	0,01	tiabendazol	0,01
fensulfotion	0,01	metribucina	0,01	tiacloprid	0,01
fensulfotion-oxon	0,01	monocrotofos	0,01	tiametoxan	0,01
fensulfotion-oxon-sulfona	0,01	monolinuron	0,01	tiodicarb	0,01
fensulfotion-sulfona	0,01	napropamida	0,01	triflumizol	0,01
flubendiamida	0,01	oxadixilo	0,01	vamidotion	0,01
flufenoxuron	0,01	oxidemeton-metilo	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

Grasa	<b>Ave</b>	Porcino	Ovino	Bovino <sup>(1)</sup>	Equino
-------	------------	---------	-------	-----------------------	--------

<sup>(1)</sup>: Matriz en la que se ha realizado la comprobación de propoxur a 0.005 mg/Kg

**Restricciones técnicas por matriz:**

Grasa de bovino	Pimetrozina				
Grasa equino	demeton-S-metilo		etiofencarb	propacloro	
Grasa ovino	pimetrozina				

**SUBMETODO M5C-HPLC**

**PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL: VÍSCERAS**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
acetamiprid	0,01	iprovalicarbo	0,01	quinometionato	0,01
buprofecina	0,01	linuron	0,01	simazina	0,01
cadusafo	0,01	mandipropamida	0,01	tebufenocida	0,01
cimoxanilo	0,01	mepanipirima	0,01	terbufos	0,01
clofentezina	0,01	metazacloro	0,01	terbufos sulfona	0,01
clorantraniliprol	0,01	metidation	0,01	terbufos sulfoxido	0,01
clotianidina	0,01	metiocarb	0,01	terbutilazina	0,01
demeton-S-metilo	0,01	metiocarb sulfona	0,01	terbutrina	0,01
demeton-S-metilo-sulfona	0,01	metiocarb sulfoxido	0,01	tiabendazol	0,01
dicloroanilina 3-5 l	0,01	metomilo	0,01	tiaclopid	0,01
disulfoton-sulfona	0,01	metoxifenocida	0,01	tiametoxan	1,01
disulfoton-sulfoxido	0,01	metribucina	0,01	triflumizol	0,01
etiofencarb	0,01	monocrotofos	0,01	vamidotion	0,01
etirimol	0,01	monolinuron	0,01		
fenamifos sulfona	0,01	napropamida	0,01		
fenamifos sulfoxido	0,01	oxadixilo	0,01		
femproximato	0,01	oxidemeton-metilo	0,01		
fensulfotion	0,01	pencicuron	0,01		
fensulfotion-oxon	0,01	penconazol	0,01		
fensulfotion-oxon-sulfona	0,01	pimetrozina	0,01		
fensulfotion-sulfona	0,01	piraclostrobina	0,01		
flufenoxuron	0,01	pirimicarb-desmetilo	0,01		
fluotrimazol	0,01	piriproxifen	0,01		
fostiazato	0,01	procloraz	0,01		
hexaconazol	0,01	propamocarb	0,01		
hexitiazox	0,01	propizamida	0,01		
imidacloprid	0,01	propoxur	0,005		
indoxacarbo	0,01	prosulfocarb	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

Vísceras	<b>Hígado</b>
----------	---------------

**Restricciones técnicas por matriz:**

--

**SUBMETODO M5D-HPLC**

**PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL: HUEVOS**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
acetamiprid	0,01	hexitiazox	0,01	propizamida	0,01
buprofecina	0,01	imidacloprid	0,01	propoxur	0,005
cadusafofos	0,01	indoxacarb	0,01	prosulfocarb	0,01
cimoxanilo	0,01	iprovalicarb	0,01	simazina	0,01
clorantraniliprol	0,01	linuron	0,01	terbutilazina	0,01
clorprofam	0,01	malaaxon	0,01	terbutrina	0,01
clotianidina	0,01	malation	0,01	tiabendazol	0,01
dicloroanilina 3-5 l	0,01	mepanipirima	0,01	tiacloprid	0,01
disulfoton-sulfona	0,01	metazacloro	0,01	tiametoxan	0,01
disulfoton-sulfoxido	0,01	metidation	0,01	triflumizol	0,01
etiofencarb	0,01	metiocarb	0,01	vamidotion	0,01
etirimol	0,01	metiocarb sulfona	0,01		
etoprofos	0,01	metiocarb sulfoxido	0,01		
fenamifos sulfona	0,01	metomilo	0,01		
fenamifos sulfoxido	0,01	metoxifenocida	0,01		
fenpiroximato	0,01	metribucina	0,01		
fensulfotion	0,01	monolinuron	0,01		
fensulfotion-oxon	0,01	napropamida	0,01		
fensulfotion-oxon-sulfona	0,01	oxadixilo	0,01		
fensulfotion-sulfona	0,01	paraoxon metil	0,01		
flubendiamida	0,01	pencicuron	0,01		
flufenoxuron	0,01	penconazol	0,01		
fluotrimazol	0,01	piraclostrobina	0,01		
fosmet	0,01	pirimicarb-desmetilo	0,01		
fosmet oxon	0,01	piriproxifen	0,01		
fostiazato	0,01	procloraz	0,01		
heptenofos	0,01	propacloro	0,01		
hexaconazol	0,01	propamocarb	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

Huevos	<b>Huevo de gallina</b>
--------	-------------------------

**Restricciones técnicas por matriz:**

--

**SUBMETODO M5E-HPLC**

**PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS DE ORIGEN ANIMAL: LECHE**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
acetamiprid	0,01	hexitiazox	0,01	procloraz	0,01
aldicarb	0,01	imidacloprid	0,01	propacloro	0,01
aldicarb sulfona	0,01	indoxacabo	0,01	propamocarb	0,01
aldicarb sulfoxido	0,01	iprovalicarbo	0,01	propizamida	0,01
buprofecina	0,01	linuron	0,01	propoxur	0,005
cadusafos	0,01	malaaxon	0,01	prosulfocarb	0,01
cimoxanilo	0,01	malation	0,01	quinometionato	0,01
clofentezina	0,01	mandipropamida	0,01	simazina	0,01
clorantraniliprol	0,01	mepanipirima	0,01	tebufenocida	0,01
clotianidina	0,01	metazacloro	0,01	terbufos	0,01
demeton-S-metilo	0,01	metidation	0,01	terbufos sulfona	0,01
dicloroanilina 3-5 l	0,01	metiocarb	0,01	terbufos sulfoxido	0,01
disulfoton-sulfona	0,01	metiocarb sulfona	0,01	terbutilazina	0,01
disulfoton-sulfoxido	0,01	metiocarb sulfoxido	0,01	terbutrina	0,01
etiofencarb	0,01	metomilo	0,01	tiabendazol	0,01
etirimol	0,01	metoxifenocida	0,01	tiacloprid	0,01
etoprofos	0,01	metribucina	0,01	tiametoxan	0,01
fenamifos sulfona	0,01	monocrotofos	0,01	tiodicarb	0,01
fenamifos sulfoxido	0,01	monolinuron	0,01	triflumizol	0,01
femproximato	0,01	napropamida	0,01	vamidotion	0,01
flubendiamida	0,01	oxadixilo	0,01		
flufenoxuron	0,01	paraaxon metil	0,01		
fluotrimazol	0,01	pencicuron	0,01		
fosmet	0,01	penconazol	0,01		
fosmet oxon	0,01	pimetrozina	0,01		
fostiazato	0,01	piraclostrobina	0,01		
heptenofos	0,01	pirimicarb-desmetilo	0,01		
hexaconazol	0,01	piriproxifen	0,01		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

Leche	<b>Leche</b>
-------	--------------

**Restricciones técnicas por matriz:**

--

**PLAGUICIDAS EN ALIMENTOS INFANTILES**

**SUBMETODO M6A-HPLC: Preparados de frutas, verduras, carne y/o pescado**

**SUBMETODO M6B-HPLC : Preparados infantiles a base de cereal**

**SUBMETODO M6C-HPLC Preparados lácteos y leches de continuación**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)	Nombre	LC (mg/Kg)
acetamiprid	0,01	fluotrimazol	0,01	paraoxon metil	0,01
aldicarb	0,01	fosmet	0,01	penicuron	0,01
aldicarb sulfona	0,01	fosmet oxon	0,01	penconazol	0,01
aldicarb sulfoxido	0,01	fostiazato	0,01	pimetrozina	0,01
buprofecina	0,01	heptenofos	0,01	piraclostrobina	0,01
cadusafos	0,003	hexaconazol	0,01	pirimicarb-desmetilo	0,01
cimoxanilo	0,01	hexitiazox	0,01	piriproxifen	0,01
clofentezina	0,01	imidacloprid	0,01	procloraz	0,01
clorraniliprol	0,01	indoxacarbo	0,01	propacloro	0,01
clorprofam	0,01	iprovalicarbo	0,01	propamocarb	0,01
clotianidina	0,01	linuron	0,01	propizamida	0,01
demeton-S-metilo	0,003	malaonxon	0,01	propoxur	0,005
demeton-S-metilo-sulfona	0,003	malation	0,01	prosulfocarb	0,01
dicloroanilina 3-5 I	0,01	mandipropamida	0,01	quinometionato	0,01
disulfoton-sulfona	0,003	mepanipirima	0,01	simazina	0,01
disulfoton-sulfoxido	0,003	metazacloro	0,01	tebufenocida	0,01
etiofencarb	0,01	metidation	0,01	terbufos	0,003
etirimol	0,01	metiocarb	0,01	terbufos sulfona	0,003
etoprofos	0,003	metiocarb sulfona	0,01	terbufos sulfoxido	0,003
fenamifos sulfona	0,01	metiocarb sulfoxido	0,01	terbutilazina	0,01
fenamifos sulfoxido	0,01	metomilo	0,01	terbutrina	0,01
fempiroximato	0,01	metoxifenocida	0,01	tiabendazol	0,01
fensulfotion	0,003	metribucina	0,01	tiacloprid	0,01
fensulfotion-oxon	0,003	monocrotofos	0,01	tiametoxan	0,01
fensulfotion-oxon-sulfona	0,003	monolinuron	0,01	tiodicarb	0,01
fensulfotion-sulfona	0,003	napropamida	0,01	triflumizol	0,01
flubendiamida	0,01	oxadixilo	0,01	vamidotion	0,01
flufenoxuron	0,01	oxidemeton-metilo	0,003		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

M6A	<b>Potito de pollo con verduras</b>	Potito de frutas <sup>(1)</sup>
M6B	<b>Papilla de cereal</b>	
M6C	<b>Leche de continuación</b>	

<sup>(1)</sup>: Matriz en la que se ha realizado la comprobación de propoxur a 0.005 mg/Kg

**Restricciones técnicas por matriz:**

Potito de Pollo y Verduras:	Demeton-S-metilo	Fempiroximato	Flufenoxuron	Hexitiazox
	Metiocarb <sup>(a)</sup>	Terbufos <sup>(c)</sup>	Tiodicarb	
	Oxidemetón metilo <sup>(b)</sup>			
Potito de frutas:	Demeton-S-metilo	Fempiroximato	Flufenoxuron	Hexitiazox
	Metiocarb <sup>(a)</sup>	Mepanipirina	Propacloro	
	Oxidemetón metilo <sup>(b)</sup>			
	Terbufos <sup>(c)</sup>	Tiodicarb		
Papilla de Cereal:	Mandipropamida			

(a) Metiocarb (suma de metiocarb, metiocarb sulfoxido y metiocarb sulfona)

(b) Oxidemetón metilo (suma de oxidemetón metilo y demeton S metil sulfona)

(c) Terbufos, terbufos sulfona y terbufos sulfoxido

**PLAGUICIDAS EN VINO - GC**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC µg/L	Nombre	LC µg/L	Nombre	LC µg/L
Acrinatrina	5	Fenamidona	5	Nitrofenol	5
Alacloro	5	Fenamifos	5	Nuarimol	5
Aldrin	5	Fenarimol	5	Oxifluorfen	5
Azoxistrobina	5	Fenazaquina	5	Paclobutrazol	5
Benalaxil	5	Fenbuconazol	5	Paratión etil	5
Bifentrina	5	Fenhexamida	5	Paration-metilo	5
Bitertanol	5	Fenitrotión	5	Pendimetalina	5
Boscalida	5	Fenpropatrina	5	Permetrina	5
Bromopropilato	5	Fenpropidina	5	Piperonil butóxido	5
Bupirimato	5	Fenpropimorfo	5	Piridaben	5
Butralina	5	Fention	5	Piridafention	5
Ciproconazol	5	Fentoato	5	Pirifenox	5
Ciprodinilo	5	Fenvalerato	5	pirimetanil	5
cis - clordane Alfa	5	Fipronil-sulfona	2,5	Pirimicarb	5
Clorfenvinfós	5	Fipronil	2,5	Pirimifos-metilo	5
Clorpirifos	5	Fipronil-desulfinil	2,5	procimidona	5
Clorpirifos-metilo	5	Fluazifop butilo	5	profam	5
Clortal-dimetil	5	Fludioxonil	5	Profenofos	5
Cresoxim-metilo	5	Fluopiram	5	Prometrin	5
Deltametrina	5	Fluquinconazol	5	Propargita	5
Diazinon	5	Flusilazol	5	propiconazol	5
Diclorvos	5	Flutolanil	5	Protiofos	5
Dicofol	5	Flutriafol	5	Quinalfos	5
Dieldrin	5	Fonofos	5	Quinoxifeno	5
Dietofencarb	5	Forato	5	Sulfotep	5
Difenoconazol	5	Fosalona	5	Tau-fluvalinat	5
Diffufenican	5	alfa - HCH	5	Tebuconazol	5
Dimetomorfo	5	beta - HCH	5	Tebufenpirad	5
Diniconazol	5	delta - HCH	5	Teflutrina	5
Disulfoton	5	Heptacloro	5	Terbumeton	5
Endosulfan alfa (endosulfan I)	5	Heptacloro-endo-epoxido (trans)	5	Tetraconazol	5
Endosulfan beta (endosulfan II)	5	Heptacloro-exo-epoxido (cis-, isó)	5	Tetradifon	5
Endosulfan sulfato	5	Hexacinaona	5	Tolclofos-metilo	5
Endrin cetona	5	Hexaclorobenceno	2,5	trans- Clordane	5
Endrin	5	Imazalilo	5	Triadimefon	5
EPN	5	Isocarbofos	5	Triadimenol	5
Epoxiconazol	5	Isofenfos	5	Trialato	5
Espirodiclofeno	5	Isofenfos-metil	5	Triazofós	5
Espiromesifeno	5	Isoprotiolano	5	Trifloxistrobina	5
Etalfluralina	5	L cihalotrina	5	Trifluralina	5
Etion	5	Lindano	5	Vinclozolina	5
Etofenprox	5	Metalaxilo	5		
Etofumesato	5	Metoxicloro	5		
Etoazol	5	Miclobutanilo	5		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

Vino	<b>Vino de elaboración tradicional</b>	Vino aromatizado	Vino dulce
------	--	------------------	------------

**Restricciones técnicas por matriz:**

Vino Dulce:	Clorpirifos
Vino aromatizado	Fenamifos <sup>(a)</sup>

(a) Fenamifos (suma de fenamifos su sulfóxido y sulfona)



**PLAGUICIDAS EN VINO - HPLC**

**LC: Límite de cuantificación**

Nombre	LC µg/L	Nombre	LC µg/L	Nombre	LC µg/L
buprofecina	5	fosmet oxon	5	penicuron	5
cadusafos	5	fostiazato	5	penconazol	5
cimoxanilo	5	heptenofos	5	piraclostrobina	5
clofentezina	5	hexaconazol	5	pirimicarb desmetil	5
clorantraniliprol	5	hexitiazox	5	piriproxifen	5
disulfoton-sulfona	5	indoxacarbo	5	procloraz	5
disulfoton-sulfóxido	5	iprovalicarbo	5	propacloro	5
etiofencarb	5	linuron	5	propizamida	5
etirimol	5	malaoxon	5	propoxur	5
Etoprofos	5	malation	5	prosulfocarb	5
fenamifos sulfona	5	mepanipirima	5	quinometionato	5
fenamifos sulfoxido	5	metazacloro	5	simazina	5
fenpiroximato	5	metidation	5	tebufenocida	5
fensulfotion	5	metiocarb	5	terbufos	5
fensulfotion-oxona	5	metiocarb sulfona	5	terbufos sulfona	5
fensulfotion-oxon-sulfona	5	metiocarb sulfoxido	5	terbufos sulfoxido	5
fensulfotion-sulfona	5	metribucina	5	terbutilazina	5
flubendiamida	5	monolinuron	5	terbutrina	5
flufenoxuron	5	napropamida	5	tiodicarb	5
fluotrimazol	5	oxadixilo	5	triflumizol	5
fosmet	5	paraoxon metil	5		

**Matrices Validadas (en negrita)/Comprobadas:**

Vino	<b>Vino de elaboración tradicional</b>	Vino aromatizado	Vino dulce
------	--	------------------	------------

**Restricciones técnicas por matriz:**

Vino aromatizado	Fenamifos <sup>(a)</sup>	Fensulfotion <sup>(b)</sup>
------------------	--------------------------	-----------------------------

(a) Fenamifos (suma de fenamifos su sulfóxido y sulfona)

(b) Fensulfotion, fensulfotion-oxon, fensulfotion-oxon-sulfona y fensulfotion-sulfona