

AGRAMA

LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS

ACREDITACIÓN Nº: 423/LE1170

ANEXO TÉCNICO: Revisión 32

ELABORADO POR:	REVISADO POR:	APROBADO POR:
Director de Calidad	Director Técnico	Gerente
		

FAMILIA	1. Aceites Vegetales		
Grupo	I. Aceites vegetales de oliva		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 125 Determinación de plaguicidas en aceites y grasas mediante GC/MS/MS		
LC:	0,01 mg/kg; 0.05 mg/Kg para EPN y Simacina		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Difenamida	Fosalon	Pirifenox
Acrinatrina	Difenoconazol	Fosfamidon	Pirimetanil
Alacloro	Diflufenican	Fosmet	Pirimifos etil
Ametrina	Dimetametrin	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos metil
Antraquinona	Dimetenamida #	HCH alfa	Piriproxifen
Atrazina	Dinitramina	HCH beta	Pretilaclor
Benalaxil #	Diniconazol #	HCH delta	Procimidona
Benfluralina	Ditiopir	Lindano	Profenofos
Bifentrina #	Endosulfan alfa	Heptaclor endo-epoxide	Profluralina
Bitertanol #	Endosulfan beta	Heptaclor exo-epoxido	Prometrina
Bromotudida	Endosulfan sulfato	Heptenofos	Propacloro
Bromofos	Endosulfan (suma) #	Isazofos	Propargita
Bromopropilato	Endrín	Isocarbofos	Profam
Bupirimato	Endrin cetona	Isofenfos metil	Propiconazol
Buprofecina	EPN	Isofenfos	Propizamida
Butacloro	Etafluralina	Lambda Cihalotrina #	Protiofos
Cadusafos	Etion	Leptofos	Quinalfos
Carbofenotion	Etofenprox	Malation	Quinoxifeno
Cianofenfos	Etofumesato	Mecarbam	Silafluofen
Ciflutrin #	Etrimfos	Mefosfolam	Siltiofam
Cihalofop butil	Fempropatrina	Metacrifos	Simacina
Cipermetrina #	Fenarimol	Metidation	Sulfotep
Clodinafop-propargil	Fenclorfos	Metribucina	Tau Fluvalinato
Clorbufam	Fenitrothion	Miclobutanil	Tebufenpirad
Clordano #	Fenotrina #	Nitrofen	Teflutrina
Clorfenapir	Fention	Nitrotal Isopropil	Tenilclor
Clorfeninfos	Fentoato	Nuarimol	Terbumeton
Clorobencilato	Fenvalerato+ Esfenvalerato #	Ofurace	Terbutrina
Clorobensida	Fipronil	Oxifluorfen	Terbutilacina
Clorofenson	Fipronil desulfonil	Paration	Terbutilacina desetil
Clorpirifos	Fipronil Sulfide	Paration-metil	Tetraconazol
Clorpirifos metil	Fipronil sulfona	Penconazol #	Tetradifon
Clortal dimetil	Fipronil (incl.F.Sulfona [MB46136])	Pendimetalina	Tetrametrina
Clozolnato	Fluacifop p butil	Permetrin #	Transflutrin
Cresoxim metil	Fluacirpirim	Petoxamida	Triadimefon
Deltametrin	Flucitrinato #	Picoxistrobina	Trialato
Desmetrina	Fludioxonil	Piperofos	Triazofos
Diazinon	Flumioxacin	Piperonil butóxido	Trifluralina
Diclofention	Flurtamona	Pirazofos	Uniconazole
Dicloran	Flusilazol	Piridaben	Vinclozolina
Dieldrín	Fonofos	Piridafention	

MATRICES VALIDADAS

Aceite de oliva virgen; aceite de oliva, aceite de oliva refinado.

MATRICES COMPROBADAS

Aceite de girasol refinado y oliva virgen; Aceite de oliva lampante; aceite de oliva virgen y camelina crudo; Aceite de orujo de oliva; aceite de orujo de oliva refinado.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Aceite de oliva lampante: HCH beta, HCH lindano.
- Aceite de orujo de oliva: EPN.
- Aceite de orujo de oliva refinado: Clorobensida, EPN, Flucitrinato #.

FAMILIA	1. Aceites Vegetales		
Grupo	II. Otros aceites vegetales refinados		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 125 Determinación de plaguicidas en aceites y grasas mediante GC/MS/MS		
LC:	0,01 mg/kg; 0.05 mg/Kg para Simacina		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dieldrín	Fosfamidon	Pirifenox
Acrinatrina	Difenamida	Fosmet	Pirimetanil
Alacloro	Difenoconazol	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Ametrina	Diflufenican	HCH alfa	Pirimifos metil
Antraquinona	Dimetametrin	HCH beta	Piriproxifen
Atrazina	Dimetenamida #	HCH delta	Pretilaclor
Benalaxil #	Dinitramina	Lindano	Procimidona
Benfluralina	Ditiopir	Heptaclor endo-epoxide	Profenofos
Bifentrina #	Endosulfan alfa	Heptaclor exo-epoxido	Profluralina
Bitertanol #	Endosulfan beta	Heptenofos	Prometrina
Bromotudida	Endosulfan sulfato	Isazofos	Propacloro
Bromofos	Endosulfan (suma) #	Isocarbofos	Propargita
Bromopropilato	Endrín	Isofenfos metil	Profam
Bupirimato	Endrin cetona	Isofenfos	Propiconazol
Buprofecina	Etalfluralina	Lambda Cihalotrina #	Propizamida
Butacloro	Etion	Leptofos	Protiofos
Cadusafos	Etofenprox	Malation	Quinalfos
Carbofenotion	Etofumesato	Mecarbam	Quinoxifeno
Cianofenfos	Etrimfos	Mefosfolam	Silafluofen
Ciflutrin #	Fempropatrina	Metacrifos	Siltiofam
Cihalofop butil	Fenarimol	Metidation	Simacina
Cipermetrina #	Fenclorfos	Metribucina	Sulfotep
Clodinafop-propargil	Fenitrotion	Miclobutanil	Tau Fluvalinato
Clorbufam	Fenotrina #	Nitrofen	Tebufenpirad
Clordano #	Fention	Nitrotal Isopropil	Teflutrina
Clorfenapir	Fentoato	Nuarimol	Tenilclor
Clorfenvinfos	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Ofurace	Terbumeton
Clorobencilato	Fipronil	Oxifluorfen	Terbutrina
Clorobensida	Fipronil desulfonil	Paration	Terbutilacina
Clorofenson	Fipronil Sulfide	Paration-metil	Terbutilacina desetil
Clorpirifos	Fipronil sulfona	Penconazol #	Tetraconazol
Clorpirifos metil	Fipronil (incl.F.Sulfona [MB46136])	Pendimetalina	Tetradifon
Clortal dimetil	Fluacifop p butil	Permetrin #	Tetrametrina
Clozolinato	Flucitrinato #	Petoxamida	Transflutrin
Cresoxim metil	Fludioxonil	Picoxistrobina	Triadimefon
Deltametrin	Flumioxacin	Piperofos	Trialato
Desmetrina	Flurtamona	Piperonil butóxido	Triazofos
Diazinon	Flusilazol	Pirazofos	Trifluralina
Diclofention	Fonofos	Piridaben	Vinclozolina
Dicloran	Fosalon	Piridafention	

MATRICES VALIDADAS

Aceite de girasol refinado, aceite de soja refinado

MATRICES COMPROBADAS

Aceite de aguacate refinado, aceite de colza refinado, aceite de girasol y maíz refinado, aceite de girasol, colza y soja refinado, aceite de girasol y soja refinados, aceite de maíz refinado, aceite de pepita de uva refinado

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Aceite de pepita de uva refinado: Butacloro.

FAMILIA	1. Aceites Vegetales		
Grupo	III. Otros aceites vegetales crudos		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 125 Determinación de plaguicidas en aceites y grasas mediante GC/MS/MS		
LC:	0,01 mg/kg; 0.05 mg/Kg para Simacina		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dieldrín	Fosalon	Piridafention
Acrinatrina	Difenamida	Fosfamidon	Pirifenox
Alacloro	Difenoconazol	Fosmet	Pirimetanil
Ametrina	Diflufenican	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Antraquinona	Dimetametrin	HCH alfa	Pirimifos metil
Atrazina	Dimetenamida #	HCH beta	Piriproxifen
Benalaxil #	Dinitramina	HCH delta	Procimidona
Benfluralina	Diniconazol #	Lindano	Profenofos
Bifentrina #	Ditiopir	Heptaclor endo-epoxide	Profluralina
Bitertanol #	Endosulfan alfa	Heptaclor exo-epoxido	Prometrina
Bromotudida	Endosulfan beta	Heptenofos	Propacloro
Bromofos	Endosulfan sulfato	Isazofos	Propargita
Bromopropilato	Endosulfan (suma) #	Isocarbofos	Profam
Bupirimato	Endrín	Isofenfos metil	Propiconazol
Buprofecina	Endrin cetona	Isofenfos	Propizamida
Butacloro	Etalfluralina	Lambda Cihalotrina #	Protiofos
Cadusafos	Etion	Leptofos	Quinalfos
Carbofenotion	Etofenprox	Malation	Quinoxifeno
Cianofenfos	Etofumesato	Mecarbam	Silafluofen
Ciflutrin #	Etrimfos	Mefosfolam	Siltiofam
Cihalofop butil	Fempropatrina	Metacrifos	Simacina
Cipermetrina #	Fenarimol	Metidation	Sulfotep
Clodinafop-propargil	Fenclorfos	Metribucina	Tau Fluvalinato
Clorbufam	Fenitrotion	Miclobutanil	Tebufenpirad
Clordano #	Fenotrina #	Nitrofen	Teflutrina
Clorfenapir	Fention	Nitrotal Isopropil	Tenilclor
Clorfeninfos	Fentoato	Nuarimol	Terbumeton
Clorobencilato	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Ofurace	Terbutrina
Clorobensida	Fipronil	Oxifluorfen	Terbutilacina
Clorofenson	Fipronil desulfonil	Paration	Terbutilacina desetil
Clorpirifos	Fipronil Sulfide	Paration-metil	Tetraconazol
Clorpirifos metil	Fipronil sulfona	Penconazol #	Tetradifon
Clortal dimetil	Fipronil (incl.F.Sulfona [MB46136])	Pendimetalina	Tetrametrina
Clozolinato	Fluacifop p butil	Permetrin #	Transflutrin
Cresoxim metil	Flucitrinato #	Petoxamida	Triadimefon
Deltametrin	Fludioxonil	Picoxistrobina	Trialato
Desmetrina	Flumioxacin	Piperofos	Triazofos
Diazinon	Flurtamona	Piperonil butóxido	Trifluralina
Diclofention	Flusilazol	Pirazofos	Uniconazole
Dicloran	Fonofos	Piridaben	Vinclozolina

MATRICES VALIDADAS

Aceite de girasol crudo.

MATRICES COMPROBADAS

Aceite de aguacate crudo; aceite de cacahuete crudo; aceite de camelina crudo; aceite de cardo crudo; aceite de cártamo crudo; aceite de colza crudo; aceite de moringa crudo; aceite de maíz crudo; aceite de sésamo crudo; aceite de soja crudo.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Aceite de aguacate crudo: Bitertanol, Tetrametrina.
- Aceite de sésamo crudo: Flumioxacina.

FAMILIA	1. Aceites Vegetales		
Grupo	IV. Otros aceites vegetales complejos		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 125 Determinación de plaguicidas en aceites y grasas mediante GC/MS/MS		
LC:	0,10 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Difenoconazol	Fonofos	Piperonil butóxido
Acrinatrina	Diflufenican	Fosalon	Pirazofos
Alacloro	Dimetenamida #	Fosfamidon	Piridaben
Antraquinona	Dinitramina	Fosmet	Piridafention
Benalaxil #	Diniconazol #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Benfluralina	Ditiopir	HCH alfa	Pirimifos metil
Bifentrina #	Endosulfan beta	HCH delta	Piriproxifen
Bitertanol #	Endosulfan sulfato	Heptaclor exo-epoxido	Pretilaclor
Bromofos	Endrin cetona	Heptenofos	Procimidona
Bromopropilato	Etalfluralina	Isazofos	Profenofos
Bupirimato	Etion	Isocarbofos	Profluralina
Buprofecina	Etofenprox	Isofenfos metil	Propacloro
Carbofenotion	Etofumesato	Isofenfos	Propargita
Cianofenfos	Etrimfos	Lambda Cihalotrina #	Profam
Ciflutrin #	Fempropatrina	Leptofos	Propiconazol
Cihalofop butil	Fenarimol	Malation	Propizamida
Cipermetrina #	Fenclorfos	Mecarbam	Siltiofam
Clodinafop-propargil	Fenitrotrion	Metacrifos	Sulfotep
Clorbufam	Fention	Metribucina	Tau Fluvalinato
Clorfenapir	Fenvalerato+ Esfenvalerato #	Miclobutanil	Tebufenpirad
Clorobencilato	Fipronil	Nitrofen	Teflutrina
Clorobensida	Fipronil desulfonil	Nitrotal Isopropil	Tenilclor
Clorofenson	Fipronil Sulfide	Nuarimol	Tetraconazol
Clorpirifos	Fipronil sulfona	Ofurace	Tetradifon
Clorpirifos metil	Fipronil (incl.F.Sulfona [MB46136])	Oxifluorfen	Tetrametrina
Clortal dimetil	Fluacifop p butil	Paration	Transflutrin
Clozolinato	Fluaciripirim	Paration-metil	Triadimefon
Cresoxim metil	Fludioxonil	Penconazol #	Triazofos
Deltametrin	Flumioxacin	Pendimetalina	Trifluralina
Diazinon	Flurtamona	Petoxamida	Uniconazole
Diclofention	Flusilazol	Piperofos	Vinclozolina
Dicloran			

MATRICES VALIDADAS

Aceite de orujo de oliva crudo, Aceite de pepita de uva crudo.

MATRICES COMPROBADAS

Aceite de orujo de oliva decolorado; aceite de orujo de oliva crudo y camelina refinado

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Aceite de pepita de uva crudo: Bifentrina #, Bitertanol #, Buprofecina, Diniconazol #, Endosulfan beta, Fention, Flurtamona, Halfenprox (brofenprox), Leptofos, Profenofos, Propargita, Uniconazol.

Familia	1. Aceites Vegetales		
Grupo	I. Aceites vegetales de oliva		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 126 Determinación de plaguicidas en aceites y grasas mediante LC/MS/MS		
LC:	0,01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetamiprid	Dimetomorf #	Haloxifop metil	Oxadiargilo
Acibenzolar S metilo	Dimoxistrobin	Hexaflumuron	Oxadiazon
Aldicarb sulfona	Dioxacarbo	Hexazinona	Oxamil
Atrazina desisopropil	Disulfoton sulfona	Imibenconazol	Oxidemeton metilo
Azaconazol	Disulfoton sulfóxido	Imidacloprid	Pacloutrazol #
Azinfos etilo	Diuron	Indoxacarbo #	Paraoxon
Azinfos metilo	Edifentos	Ipconazol	Pencicuron
Azoxistrobina	Epoxiconazol	Iprobenfos	Pentiopirad
Bendiocarb	Etaconazol	Iprovalicarbo	Picolinafeno
Benoxacor	Etiofencarb sulfona	Isopirazam	Piracarbida
Bentiavalicarbo isopropil	Etiofencarb sulfóxido	Isoproc carb	Piraclofos
Bixafeno	Etiprol	Isoprotiolano	Piraclostrobina
Boscalida	Etopabato	Isoproturon	Pirafufenno etilo
Bromacilo	Etoprofos	Isoxaben	Pirimicarb
Bromuconazol #	Famoxadona	Isoxadifen etil	Pirimicarb desmetil
Butafenacil	Fenamidona	Isoxation	Piroquilon
Butocarboxim sulfóxido	Fenamifos sulfona	Lenacilo	Procloraz
Carbendazina	Fenbuconazol #	Linuron	Promecarb
Carbetamida	Fenmedifam	Lufenuron	Prometon
carbofurano	Fenobucarb	Malaoxon	Propaquizafop
carbofurano-3hidroxi	Fenoxanil	Mandipropamid #	Propoxur
Carfentrazona etilo	Fenoxaprop-etil	Mefenacet	Prosulfocarb
Carpropamida	Fenoxicarb	Mefenpir dietilo	Quizalofop p etilo
Cianazina	Fenpirazamina	Mepnilo	Rotenona
Ciantraniliprol	Fenpiroximato	Metabenzotiazuron	Siduron
Ciazofamida	Fensulfotion	Metaflumizone #	Simeconazol
Ciflufenamida #	Fensulfotion oxon	Metamidofos	Simetrin
Ciflometofeno	Fensulfotion sulfona	Metamitrona	Metolaclo S #
Cinidon-etil	Fensulfotion oxon sulfona	Metazacloro	Sulfoxaflor #
Cimoxanilo	Fention sulfona	Metconazol #	Tebutiuron
Clofentecina	Fention sulfoxido	Metiocarb	Tebufenocida
Clomazona	Fenuron	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Terbacilo
Cloquintocet mexil	Flonicamida	Metiocarb sulfona	Terbufos sulfona
Clorantraniliprole	Flubendiamida	Metiocarb sulfóxido	Terbufos sulfóxido
Cloridazona	Flufenacet	Metobromuron	Tetraclorinfos
Cloroxuron	Flufenoxuron	Metolcarb	Tiacloprid
Clotianidina	Fluopicolide	Metomilo	Tiobencarb
Clorfluazuron	Fluopiram	Metoprotin	Tiodicarb
Clorotoluron	Fluoxastrobina	Metoxifenozida	Tolclofos metil
Cumafos	Fluquinconazol	Metoxuron	Tolfenpirad
Cromafenoazida	Furalaxil	Metrafenona	Triciclazol
Desmedifam	Flurocloridona	Monocrotofos	Trifloxistrobina
Diclobutrazol	Fluroxipir-meptil	Monolinuron	Triflumizol
Dicrotofos	Flutolanil	Monuron	Triflumuron
Dietofencarb	Flutriafol	Napropamida #	Triticonazol
Diflubenzuron	Fluxaproxad	Neburon	Valifenalato
Dimepiperato	Forclorfenuron	Norflurazona	XMC
Dimetacloro	Fostiazato	Novaluron	Zoxamida
Dimetoato	Haloxifop etoil	Ometoato	

MATRICES VALIDADAS

Aceite de oliva, Aceite de oliva virgen, Aceite de oliva refinado

MATRICES COMPROBADAS

Aceite de girasol refinado y oliva virgen; Aceite de oliva lampante; aceite de oliva virgen y camelina crudo; aceite de orujo de oliva; aceite de orujo de oliva refinado.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Aceite de orujo de oliva: Dioxacarbo, Fenamifos sulfona, Hexaflumuron y Tolfenpirad.

Familia	1. Aceites Vegetales		
Grupo	II. Otros aceites vegetales refinados		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 126 Determinación de plaguicidas en aceites y grasas mediante LC/MS/MS		
LC:	0,01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acibenzolar S metilo	Dimetoato	Flutriafol	Ometoato
Aldicarb sulfona	Dimetomorf #	Fluxapiroxad	Oxadiargilo
Atrazina desisopropil	Dimoxistrobin	Fostiazato	Oxadiazon
Azaconazol	Dioxacarbo	Hexazinona	Oxamil
Azinfos etilo	Disulfoton sulfona	Imibenconazol	Oxidemeton metilo
Azinfos metilo	Disulfoton sulfóxido	Imidacloprid	Paclobutrazol #
Azoxistrobina	Diuron	Indoxacarbo #	Paraoxon
Bendiocarb	Edifenfos	Iprobenfos	Pencicuron
Benoxacor	Epoxiconazol	Iprovalicarbo	Pentopirad
Bentiavalicarbo isopropil	Etaconazol	Isoprocarb	Picolinafeno
Bixafeno	Etiprol	Isoprotiolano	Piracarbolido
Boscalida	Etopabato	Isoproturon	Piraclostrobina
Bromacilo	Etoprofos	Isoxaben	Piraflufeno etilo
Bromuconazol #	Famoxadona	Isoxadifen etil	Pirimicarb
Butafenacil	Fenamidona	Isoxation	Pirimicarb desmetil
Carbendazina	Fenamifos sulfona	Lenacilo	Piriquilon
Carbetamida	Fenbuconazol #	Linuron	Procloraz
carbofurano	Fenmedifam	Lufenuron	Promecarb
carbofurano-3hidroxi	Fenobucarb	Malaoxon	Prometon
Carfentrazona etilo	Fenoxanil	Mandipropamid #	Propaquizafop
Carpropamida	Fenoxaprop-etil	Mefenpir dietilo	Propoxur
Cianazina	Fenoxicarb	Mepronilo	Quizalofop p etilo
Ciazofamida	Fenpirazamina	Metabenzotiazuron	Rotenona
Ciflufenamida #	Fenpiroximato	Metaflumizone #	Siduron
Ciflumetofeno	Fensulfotion	Metamidofos	Simeconazol
Cinidon-etil	Fensulfotion oxon	Metamitrona	Simetrin
Cimoxanilo	Fensulfotion sulfona	Metazacloro	Metolacloro S #
Clofentecina	Fensulfotion oxon sulfona	Metiocarb	Sulfoxaflor #
Clomazona	Fention sulfona	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tebutiuron
Cloquintocet mexil	Fention sulfóxido	Metiocarb sulfona	Tebufenocida
Clorantraniliprole	Fenuron	Metiocarb sulfóxido	Terbacilo
Cloridazona	Flonicamida	Metobromuron	Terbufos sulfona
Cloroxuron	Flubendiamida	Metomilo	Terbufos sulfóxido
Clotianidina	Flufenacet	Metoprotin	Tetraclorvinfos
Clorfluazuron	Flufenoxuron	Metoxifenzozida	Tiacloprid
Clorotoluron	Fluopicolide	Metoxuron	Tiodicarb
Cumafos	Fluopiram	Metrafenona	Tolclofos metil
Cromafenozida	Fluoxastrobina	Monocrotofos	Tolfenpirad
Desmedifam	Fluquinconazol	Monolinuron	Triciclazol
Diclobutrazol	Furalaxil	Monuron	Trifloxistrobina
Dicrotofos	Flurocloridona	Napropamida #	Valifenalato
Dietofencarb	Fluroxipir-meptil	Neburon	XMC
Diflubenzuron	Flutolanil	Norflurazona	Zoxamida
Dimetacloro			

MATRICES VALIDADAS

Aceite de girasol refinado

MATRICES COMPROBADAS

Aceite de aguacate refinado; aceite de colza refinado; aceite de girasol y maíz refinado, aceite de girasol, colza y soja refinado, aceite de girasol y soja refinados, aceite de maíz refinado; aceite de pepita de uva refinado; aceite de soja refinado.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

Familia	1. Aceites Vegetales		
Grupo	III. Otros aceites vegetales crudos		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 126 Determinación de plaguicidas en aceites y grasas mediante LC/MS/MS		
LC:	0,01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acibenzolar S metilo	Dietofencarb	Flutolanil	Norflurazona
Aldicarb sulfona	Diflubenzuron	Flutriafol	Ometoato
Atrazina desisopropil	Dimetacloro	Fluxapiroxad	Oxadiargilo
Azaconazol	Dimetoato	Fostiazato	Oxamil
Azinfos etilo	Dimetomorf #	Hexazinona	Oxidemeton metilo
Azinfos metilo	Dimoxistrobin	Imibenconazol	Paclobutrazol #
Azoxistrobina	Dioxacarbo	Imidacloprid	Paraoxon
Bendiocarb	Disulfoton sulfona	Indoxacarbo #	Pencicuron
Benoxacor	Disulfoton sulfóxido	Iprobenfos	Pentiopirad
Bentiavalicarbo isopropil	Diuron	Iprovalicarbo	Picolinafeno
Bixafeno	Edifenfos	Isoprocarb	Piracarbolido
Boscalida	Epoconazole	Isoprotilolano	Piraclostrobina
Bromacilo	Etaconazol	Isoproturon	Piraflufeno etilo
Butafenacil	Etopabato	Isoxaben	Pirimicarb
Butocarboxim sulfóxido	Etoprofos	Isxadifen etil	Pirimicarb desmetil
Carbendazina	Famoxadona	Isoxation	Piroquilon
Carbetamida	Fenamidona	Lenacilo	Procloraz
carbofurano	Fenamifos sulfona	Linuron	Promecarb
carbofurano-3hidroxi	Fenbuconazol #	Malaoxon	Prometon
Carfentrazona etilo	Fenmedifam	Mandipropamid #	Propaquizafop
Carpropamida	Fenobucarb	Mepronilo	Propoxur
Cianazina	Fenoxanil	Metabenzotiazuron	Quizalofop p etilo
Ciazofamida	Fenoxaprop-etil	Metamidofos	Siduron
Ciflufenamida #	Fenoxicarb	Metamitrona	Simeconazol
Ciflumetofeno	Fenpirazamina	Metiocarb	Simetrin
Cinidon-etil	Fensulfotion	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Metolacloro S #
Cimoxanilo	Fensulfotion oxon	Metiocarb sulfona	Sulfoxaflor #
Clofentecina	Fensulfotion sulfona	Metiocarb sulfóxido	Tebutiuron
Clomazona	Fensulfotion oxon sulfona	Metobromuron	Tebufenocida
Cloquintocet mexil	Fention sulfona	Metolcarb	Terbacilo
Clorantraniliprole	Fention sulfoxido	Metomilo	Terbufos sulfona
Cloridazona	Fenuron	Metoprotin	Terbufos sulfóxido
Cloroxuron	Fonicamida	Metoxifenoazida	Tetraclorvinfos
Clotianidina	Flubendiamida	Metoxuron	Tiacloprid
Clorfluazuron	Flufenacet	Metrafenona	Tiodicarb
Clorotoluron	Fluopicolide	Monocrotofos	Triciclazol
Cumafos	Fluopiram	Monolinuron	Trifloxistrobina
Cromafenozida	Fluoxastrobina	Monuron	Valifenalato
Desmedifam	Fluquinconazol	Napropamida #	XMC
Diclobutrazol	Furalaxil	Neburon	Zoxamida
Dicrotofos			

MATRICES VALIDADAS

Aceite de girasol crudo.

MATRICES COMPROBADAS

Aceite de aguacate crudo; aceite de cacahuete crudo; aceite de camelina crudo; aceite de cardo crudo; aceite de cártamo crudo; aceite de colza crudo; aceite de moringa crudo; aceite de sésamo crudo; aceite de soja crudo.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Aceite de aguacate crudo: Clorfluazuron.
- Aceite de colza crudo: Fention sulfona, Oxadiargilo y Prometon.

Familia	1. Aceites Vegetales		
Grupo	IV. Otros aceites vegetales complejos		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 126 Determinación de plaguicidas en aceites y grasas mediante LC/MS/MS		
LC:	0,10 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetamiprid	Dimetoato	Hexazinona	Oxadiazon
Acibenzolar S metilo	Dimetomorf #	Imibenconazol	Oxamil
Aldicarb sulfona	Dimoxistrobin	Imidacloprid	Oxidemeton metilo
Atrazina desisopropil	Dioxacarbo	Indoxacarbo #	Paclobutrazol #
Azaconazol	Disulfoton sulfona	Ipconazol	Paraoxon
Azinfos etilo	Disulfoton sulfóxido	Iprobenfos	Pencicuron
Azinfos metilo	Diuron	Iprovalicarbo	Pentiotpirad
Azoxistrobina	Edifenfos	Isopirazam	Piclinafeno
Bendiocarb	Etaconazol	Isoprocarb	Piracarbolido
Benoxacor	Etiofencarb sulfona	Isoproturon	Piraclifos
Bentiavalicarbo isopropil	Etiofencarb sulfóxido	Isoxaben	Piraclostrobina
Bixafeno	Etiprol	Isoxadifen etil	Piraflufeno etilo
Boscalida	Etoprofos	Isoxation	Pirimicarb
Bromuconazol #	Famoxadona	Linuron	Pirimicarb desmetil
Butafenacil	Fenamidona	Malaoxon	Procloraz
Butocarboxim sulfóxido	Fenamifos sulfona	Mandipropamid #	Promecarb
Carbetamida	Fenbuconazol #	Mefenacet	Propaquizafop
carbofurano	Fenmedifam	Mepronilo	Propoxur
carbofurano-3hidroxi	Fenobucarb	Metabenzotiazuron	Prosulfofcarb
Carfentrazona etilo	Fenoxanil	Metamidofos	Quizalofop p etilo
Carpropamida	Fenoxicarb	Metamitrona	Rotenona
Ciantraniliprol	Fenpirazamina	Metazacloro	Simeconazol
Ciazofamida	Fensulfotion	Metconazol #	Simetrin
Ciflufenamida #	Fensulfotion oxon	Metiocarb	Metolacloro S #
Ciflumetofeno	Fensulfotion sulfona	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Sulfoxaflor #
Cinidon-etil	Fention sulfona	Metiocarb sulfona	Tebutiuron
Clofentecina	Fention sulfóxido	Metiocarb sulfóxido	Tebufenocida
Clomazona	Fenuron	Metobromuron	Terbufos sulfona
Cloquintocet mexil	Flubendiamida	Metolcarb	Terbufos sulfóxido
Clorantraniliprole	Flufenacet	Metomilo	Tetraclorvinfos
Cloridazona	Fluopicolide	Metoprotin	Tiacloprid
Cloroxuron	Fluopiram	Metoxifenoazida	Tiobencarb
Clotianidina	Fluoxastrobina	Metoxuron	Tiodicarb
Clorotoluron	Fluquinconazol	Metrafenona	Tolclofos metil
Cumafos	Furalaxil	Monocrotofos	Triciclazol
Cromafenoazida	Flutolanil	Monolinuron	Trifloxistrobina
Desmedifam	Flutriafol	Napropamida #	Triflumizol
Diclobutrazol	Fluxapiroxad	Neburon	Triflumuron
Dicrotofos	Fostiazato	Norflurazona	Triticonazol
Dietofencarb	Haloxifop etoil	Ometoato	XMC
Dimepiperato	Haloxifop metil	Oxadiargilo	Zoxamida
Dimetacloro	Hexaflumuron		

MATRICES VALIDADAS

Aceite de orujo de oliva crudo.

MATRICES COMPROBADAS

Aceite de pepita de uva crudo; aceite de orujo de oliva crudo y camelina refinado

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Aceite de pepita de uva crudo: Acibenzolar S metil, Atrazina desisopropil, Azinfos etil, Azinfos metil, Bendiocarb, Benoxacor, Bixafeno, Bromuconazol #, Ciazofamida, Cinidon etil, Clofentecina, Diclobutrazol, Dietofencarb, Metolcarb, Oxadiargilo, Piracarbolido, Rotenona, Triflumuron, Triticonazol.

FAMILIA	1. Frutos y Hortalizas		
Grupo	I. Alto contenido en agua		
Subgrupo	I.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dicloran	Fluotrimazol	Pirazofos
Acrinatrina	Dieldrín	Flurtamona	Piridaben
Alacloro	Difenamid	Flusilazol	Piridafention
Antraquinona	Difenoconazol	Fonofos	Pirifenox
Atrazina	Diflufenican	Fosalon	Pirimetanil
Benalaxil #	Dimetenamida #	Fosfamidon	Pirimidifeno
Benfluralina	Diniconazol #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Bifentrina #	Dinitramina	HCH alfa	Pirimifos metil
Bitertanol #	Endosulfan alfa	HCH beta	Piriproxifen
Bromofos	Endosulfan beta	HCH delta	Procidomona
Bromopropilato	Endosulfan sulfato	Hexaconazol	Profenox
Bupirimato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isazofos	Profluralina
Buprofecina	Endrín	Isocarbofos	Propargita
Butacloro	EPN	Isodrín	Propiconazol
Butralin	Etalfluralina	Isofenfos	Propizamida
Carbofenotion	Etion	Isofenfos metil	Protiofos
Cianofenfos	Etofenprox	Lambda Cihalotrina #	Quinalfos
Cianofos	Etofumesato	Leptofos	Quinoxifeno
Ciflutrin #	Etrimfos	Lindano	Siltiofam
Cihalofop butil	Fempropatrina	Malation	Simacina
Cipermetrina #	Fenamifos	Mecarbam	Sulfotep
Ciproconazol	Fenarimol	Metalaxilo #	Tau Fluvalinato
Clodinafop-propargil	Fenclorfos	Miclobutanil	Tebuconazol
Clorbufam	Fenitrotion	Nitrofen	Tebufenpirad
Clordano #	Fenotrina #	Nitrotal Isopropil	Teflutrina
Clorfenvinfos	Fenpropimorfo	Nuarimol	Tenilclor
Clorobencilato	Fention	Ofurace	Terbutilacina
Clorobensida	Fentoato	Oxadixilo	Terbutilacina desetil
Clorofenson	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Oxifluorfen	Tetraconazol
Clorotiofos	Fipronil desulfonil	Paration	Tetradifon
Clorpirifos	Fipronil sulfide	Paration-metil	Tetrametrina
Clorpirifos metil	Fluacifop p butil	Penconazol #	Transflutrin
Clortal dimetil	Fluacripirim	Pendimetalina	Triadimefon
Clozolinato	Flucitrinato #	Permetrin #	Trialato
Cresoxim metil	Flucloralina	Petoxamida	Triazofos
Deltametrin	Fludioxonil	Picoxistrobina	Trifluralina
Diazinon	Flumetralina	Piperofos	Uniconazol
Diclofention	Flumioxacin	Piperonil butóxido	Vinclozolina

MATRICES VALIDADAS

Fresa, Puré brócoli, Tomate, Zanahoria

MATRICES COMPROBADAS

Albaricoque, Alcachofa, Apio, Arguta, Bayas goji (frescas), Berenjena, Boniato, Breva/Higo, Brotes de soja, Calabacín, Calabaza, Caqui, Cebolla, Cebolleta, Cereza, Chalota, Chirimoya, Chirivía, Chuchu, Ciruela, Col china, Coles de Bruselas, Colinabo, Colirrábano, Coliflor, Ensalada mezcla (escarola y repollo); Ensalada mezcla (espinaca, lechuga y remolacha); Ensalada mezcla (lechuga, repollo y zanahoria); Ensalada mezcla (lechuga, rúcula, tatsoi); Escarolas, Espárrago, Fisalis, Frambuesa, Grosella, Guayaba, Guindilla, Guisante (con vaina), Guisante (sin vaina), Guisante

(cocido), Habas (con vaina), Habas de soja (con vaina) (frescas), Higo chumbo, Hinojo (bulbo), Judía (con vaina), Kiwi, Kumquat, Lechuga, Lichi, Maíz cocido, Maíz dulce, Mandioca, Mango, Mango (pulpa), Manzana, Maracuyá, Melocotón, Melón, Membrillo, Mezcla de acelga, col, nabo, puerro y zanahoria; Mezcla de brócoli, calabaza, coliflor, judía verde y zanahoria; Mezcla de brócoli, cebolla y zanahoria, Mezcla de calabacín, puerro y zanahoria, Mezcla de calabacines y flores; Mezcla de patata y planta de patata; Mirtilo gigante, Mora (Zarzamora), Nabo, Nectarina, Níspero, Okra, Pak choi, Papaya, Paraguayo, Patata, Pepino, Pera, Perejil (raíz), Pimiento, Pimiento asado, Pimiento concentrado, Piña, Pitaya, Pitaya (pulpa), Plátano, Plátano (pulpa), Platerina, Puerro, Puré de calabacín, Puré de cebolla, Rábano, Raíz de remolacha azucarera, Remolacha, Remolacha (cocida), Remolacha (deshidratada), Repollo, Romanesco, Sandía, Setas cultivadas, Setas secas, **Setas silvestres**, Uva

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Brevia/Higo: Fenamifos, Pirimidifeno.
- Brotes de soja: Flusilazol.
- Colirrábano: Benfluralina, Cianofos, Etalfluralina, Fonofos, HCH alfa, HCH delta, Lindano, Sulfotep, Trifluralina.
- Chirivía: Butacloro, Flumetralina.
- Grosella: Sulfotep.
- Guisante (con vaina): Sulfotep.
- Membrillo: Sulfotep.
- Pak choi: Etalfluralina, HCH alfa, Sulfotep.
- Paraguayo: Fenamifos.
- Perejil (raíz): Sulfotep.
- Pitaya: Difenamid, Fenamifos, Fention.
- Tomate: Fluacipirim, Sulfotep.
- Uva: Sulfotep.

FAMILIA	1. Frutos y Hortalizas		
Grupo	I. Alto contenido en agua		
Subgrupo	I.B. Matrices complejas		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dieldrín	Flurtamona	Piridafention
Alacloro	Difenamid	Flusilazol	Pirifenox
Antraquinona	Difenoconazol	Fonofos	Pirimetamil
Atrazina	Diflufenican	Fosalon	Pirimidifeno
Benalaxil #	Dimetenamida #	Fosfamidon	Pirimifos etil
Benfluralina	Diniconazol #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos metil
Bifentrina #	Dinitramina	HCH alfa	Piriproxifen
Bitertanol #	Endosulfan alfa	Hexaconazol	Procimidona
Bromopropilato	Endosulfan beta	Isazofos	Profenofos
Bupirimato	Endosulfan sulfato	Isocarbofos	Profluralina
Buprofecina	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isodrín	Propargita
Butralin	Endrín	Isofenfos	Propiconazol
Carbofenotion	Etion	Isofenfos metil	Propizamida
Cianofenfos	Etofenprox	Lambda Cihalotrina #	Protiofos
Ciflutrin #	Etofumesato	Malation	Quinalfos
Cihalofop butil	Etrimfos	Metalaxilo #	Quinoxifeno
Cipermetrina #	Fempropatrina	Miclobutanil	Siltiofam
Ciproconazol	Fenamifos	Nitrofen	Simacina
Clodinafop-propargil	Fenarimol	Nitrotal Isopropil	Sulfotep
Clorbufam	Fenclorfos	Nuarimol	Tebuconazol
Clordano #	Fenitrotion	Ofurace	Tebufenpirad
Clorfenvinfos	Fenotrina #	Oxadixilo	Teflutrina
Clorobencilato	Fenpropimorfo	Oxifluorfen	Terbutilacina
Clorobensida	Fention	Paration	Terbutilacina desetil
Clorofenson	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Paration-metil	Tetraconazol
Clorotiofos	Fipronil desulfonil	Penconazol #	Tetradifon
Clorpirifos	Fipronil sulfide	Pendimetalina	Tetrametrina
Clortal dimetil	Fluacifop p butil	Permetrin #	Transflutrin
Clazolínato	Fluacripirim	Petoxamida	Triadimefon
Cresoxim metil	Flucitrinato #	Picoxistrobina	Trialato
Deltametrin	Fludioxonil	Piperofos	Triazofos
Diazinon	Flumetralina	Piperonil butóxido	Trifluralina
Diclofention	Flumioxacin	Pirazofos	Uniconazol
Dicloran	Fluotrimazol	Piridaben	Vinclozolina

MATRICES VALIDADAS

Ajo.

MATRICES COMPROBADAS

Ajo tierno; mezcla de ajo, cebolla, champiñones, pimiento y tomate.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	1. Frutos y Hortalizas		
Grupo	I. Alto contenido en agua		
Subgrupo	I.C. Frutas y hortalizas con alto contenido en pigmentos		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dicloran	Flurtamona	Piridaben
Acrinatrina	Dieldrín	Flusilazol	Piridafention
Alacloro	Difenamid	Fonofos	Pirifenox
Antraquinona	Difenoconazol	Fosalon	Pirimetanil
Atrazina	Diflufenican	Fosfamidon	Pirimidifeno
Benalaxil #	Dimetenamida #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Benfluralina	Diniconazol #	HCH alfa	Pirimifos metil
Bifentrina #	Dinitramina	HCH beta	Piriproxifen
Bitertanol #	Endosulfan alfa	HCH delta	Procimidona
Bromofos	Endosulfan beta	Hexaconazol	Profenofos
Bromopropilato	Endosulfan sulfato	Isazofos	Profluralina
Bupirimato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isocarbofos	Propargita
Buprofecina	Endrín	Isodrín	Propiconazol
Butacloro	EPN	Isufenfos	Propizamida
Butralin	Etion	Isufenfos metil	Propiofos
Carbofenotion	Etofenprox	Lambda Cihalotrina #	Quinalfos
Cianofenfos	Etofumesato	Leptofos	Quinoxifeno
Cianofos	Etrimfos	Lindano	Siltiofam
Ciflutrin #	Fempropatrina	Malation	Simacina
Cihalofop butil	Fenamifos	Mecarbam	Tau Fluvalinato
Cipermetrina #	Fenarimol	Metalaxilo #	Tebuconazol
Ciproconazol	Fenclorfos	Miclobutanil	Tebufenpirad
Clodinafop-propargil	Fenitrotion	Nitrofen	Teflutrina
Clorbufam	Fenotrina #	Nitrotal Isopropil	Tenilclor
Clordano #	Fenpropimorfo	Nuarimol	Terbutilacina
Clorfenvinfos	Fention	Ofurace	Terbutilacina desetil
Clorobencilato	Fentoato	Oxadixilo	Tetraconazol
Clorobensida	Fenvalerato+Espfenvalerato #	Oxifluorfen	Tetradifon
Clorofenson	Fipronil desulfonil	Paration	Tetrametrina
Clorotiofos	Fipronil sulfide	Paration-metil	Transflutrin
Clorpirifos	Fluacifop p butil	Penconazol #	Triadimefon
Clorpirifos metil	Fluacirpirim	Pendimetalina	Trialato
Clortal dimetil	Flucitrinato #	Permetrin #	Triazofos
Clozolinato	Flucloralina	Petoxamida	Trifluralina
Cresoxim metil	Fludioxonil	Picoxistrobina	Uniconazol
Deltametrin	Flumetralina	Piperofos	Vinclozolina
Diazinon	Flumioxacin	Piperonil butóxido	
Diclofention	Fluotrimazol	Pirazofos	

MATRICES VALIDADAS

Espinacas / Brotes tiernos (espinacas)

MATRICES COMPROBADAS

Acelga; Achicoria, Berza, Brócoli; Brotes tiernos (otras especies: grelos); Canónigo; Cebollino; Endivias; Ensalada mezcla (acelga, Batavia, canónigo, hoja de roble, lollo y mizuna); Ensalada mezcla (acelga, Batavia, canónigo y rúcula); Ensalada mezcla (acelga, Batavia, hoja de roble, lollo, mizuna y rúcula); Ensalada mezcla (acelga, Batavia y rúcula); Ensalada mezcla (canónigo, espinaca, lechuga y rúcula); Ensalada mezcla (escarola y col); Ensalada mezcla (escarola, canónigo y achicoria) Ensalada mezcla (escarola, lechuga, mizuna y achicoria); Ensalada mezcla (escarola y achicoria); Ensalada mezcla (espinaca, lechuga y rúcula); Ensalada mezcla (lechuga, zanahoria y col); Ensalada

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS	Fecha: 12/02/2024
		Edición: 111
		Página 14 de 104

mezcla (lechuga y rúcula); Ensalada mezcla (savia roja y tatsoi); Hojas de boniato; Hojas de col; Hojas de colirrábano; Hojas de girasol; Hojas de nabo (grelos); Hojas de remolacha; Rúcula; Salicornia (fresca); Verdolagas.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Brócoli: Fosfamidon, HCH alfa.
- Rúcula: Petoxamida.

FAMILIA	1. Frutos y Hortalizas		
Grupo	II. Alto contenido en agua y ácido		
Subgrupo	II.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dicloran	Fluotrimazol	Pirazofos
Acrinatrina	Dieldrín	Flurtamona	Piridaben
Alacloro	Difenamid	Flusilazol	Piridafention
Antraquinona	Difenoconazol	Fonofos	Pirifenox
Atrazina	Diflufenican	Fosalon	Pirimetanil
Benalaxil #	Dimetenamida #	Fosfamidon	Pirimidifeno
Benfluralina	Diniconazol #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Bifentrina #	Dinitramina	HCH alfa	Pirimifos metil
Bitertanol #	Endosulfan alfa	HCH beta	Piriproxifen
Bromofos	Endosulfan beta	HCH delta	Procimidona
Bromopropilato	Endosulfan sulfato	Hexaconazol	Profenofos
Bupirimato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isazofos	Profluralina
Buprofecina	Endrín	Isocarbofos	Propargita
Butacloro	EPN	Isodrín	Propiconazol
Butralin	Etalfluralina	Isofenfos	Propizamida
Carbofenotion	Etion	Isofenfos metil	Protiofos
Cianofenfos	Etofenprox	Lambda Cihalotrina #	Quinalfos
Cianofos	Etofumesato	Leptofos	Quinoxifeno
Ciflutrin #	Etrimfos	Lindano	Siltiofam
Cihalofop butil	Fempropatrina	Malation	Simacina
Cipermetrina #	Fenamifos	Mecarbam	Sulfotep
Ciproconazol	Fenarimol	Metalaxilo #	Tau Fluvalinato
Clodinafop-propargil	Fenclorfos	Miclobutanil	Tebuconazol
Clorbufam	Fenitrotion	Nitrofen	Tebufenpirad
Clordano #	Fenotrina #	Nitrotal Isopropil	Teflutrina
Clorfenvinfos	Fenpropimorfo	Nuarimol	Tenilclor
Clorobencilato	Fention	Ofurace	Terbutilacina
Clorobensida	Fentoato	Oxadixilo	Terbutilacina desetil
Clorofenson	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Oxifluorfen	Tetraconazol
Clorotiofos	Fipronil desulfonil	Paration	Tetradifon
Clorpirifos	Fipronil sulfide	Paration-metil	Tetrametrina
Clorpirifos metil	Fluacifop p butil	Penconazol #	Transflutrin
Clortal dimetil	Fluacripirim	Pendimetalina	Triadimefon
Clozolinato	Flucitrinato #	Permetrin #	Trialato
Cresoxim metil	Flucloralina	Petoxamida	Triazofos
Deltametrin	Fludioxonil	Picoxistrobina	Trifluralina
Diazinon	Flumetralina	Piperofos	Uniconazol
Diclofention	Flumioxacin	Piperonil butóxido	Vinclozolina

MATRICES VALIDADAS

Naranja

MATRICES COMPROBADAS

Cáscara de limón (1); Cáscara de naranja; Caviar cítrico; Lima; Limón; Mandarina; Mezcla de tiras y zumo de naranja; Naranja (pulpa); Pomelo; Yuzu.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Lima: HCH delta, Mecarbam, Nitrotal isopropil.
- Mezcla de tiras y zumo de naranja: Sulfotep.
- Pomelo: Butacloro.

FAMILIA	1. Frutos y Hortalizas		
Grupo	II. Alto contenido en agua y ácido		
Subgrupo	II.B. Otras frutas ácidas		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Diclofention	Flurtamona	Pirazofos
Acrinatrina	Dicloran	Flusilazol	Piridaben
Alacloro	Dieldrín	Fonofos	Piridafention
Antraquinona	Difenoconazol	Fosalon	Pirifenox
Atrazina	Diflufenican	Fosfamidon	Pirimetamil
Benalaxil #	Dimetenamida #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimidifeno
Benfluralina	Diniconazol #	HCH alfa	Pirimifos etil
Bifentrina #	Endosulfan alfa	HCH beta	Pirimifos metil
Bitertanol #	Endosulfan beta	HCH delta	Piriproxifen
Bromofos	Endosulfan sulfato	Hexaconazol	Procimidona
Bromopropilato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isazofos	Profenofos
Bupirimato	Endrín	Isocarbofos	Profluralina
Buprofecina	EPN	Isodrín	Propargita
Butacloro	Etalfluralina	Isufenfos	Propiconazol
Butralin	Etion	Isufenfos metil	Propizamida
Carbofenotion	Etofenprox	Lambda Cihalotrina #	Protiofos
Cianofenfos	Etofumesato	Leptofos	Quinalfos
Cianofos	Etrimfos	Lindano	Quinoxifeno
Ciflutrin #	Fempropatrina	Malation	Siltiofam
Cihalofop butil	Fenamifos	Mecarbam	Simacina
Cipermetrina #	Fenarimol	Metalaxilo #	Tau Fluvalinato
Ciproconazol	Fenclorfos	Miclobutanil	Tebuconazol
Clodinafop-propargil	Fenitrotion	Nitrofen	Tebufenpirad
Clorbufam	Fenotrina #	Nitrotal Isopropil	Teflutrina
Clordano #	Fention	Nuarimol	Tenilclor
Clorfenvinfos	Fentoato	Ofurace	Terbutilacina
Clorobencilato	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Oxadixilo	Terbutilacina desetil
Clorobensida	Fipronil desulfonil	Oxifluorfen	Tetraconazol
Clorofenson	Fipronil sulfide	Paration	Tetradifon
Clorotiofos	Fluacifop p butil	Paration-metil	Tetrametrina
Clorpirifos	Fluacripirim	Penconazol #	Transflutrin
Clorpirifos metil	Flucitrinato #	Pendimetalina	Triadimefon
Clortal dimetil	Flucloralina	Permetrin #	Trialato
Clozolinato	Fludioxonil	Petoxamida	Triazofos
Cresoxim metil	Flumetralina	Picoxistrobina	Trifluralina
Deltametrin	Flumioxacin	Piperofos	Uniconazol
Diazinon	Fluotrimazol	Piperonil butóxido	Vinclozolina

MATRICES VALIDADAS

Granada.

MATRICES COMPROBADAS

Jengibre (raíz).

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Jengibre (raíz): Cianofos, Diniconazol #, Endosulfan alfa, Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #, Fludioxonil, HCH beta, HCH delta, Lindano, Ofurace, Oxadixilo, Permetrin #, Piperonil butóxido, Tebuconazol, Tetradifon, Tetrametrina.

FAMILIA	1. Frutos y Hortalizas		
Grupo	V. Alto contenido en aceites y medio en agua		
Subgrupo	V.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dicloran	Fluotrimazol	Piperonil butóxido
Acrinatrina	Dieldrín	Flurtamona	Pirazofos
Alacloro	Difenamid	Flusilazol	Piridaben
Antraquinona	Difenoconazol	Fonofos	Piridafention
Atrazina	Diflufenican	Fosalon	Pirifeno
Benalaxil #	Dimetenamida #	Fosfamidon	Pirimetamil
Benfluralina	Diniconazol #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimidifeno
Bifentrina #	Dinitramina	HCH alfa	Pirimifos etil
Bitertanol #	Endosulfan alfa	HCH beta	Pirimifos metil
Bromofos	Endosulfan beta	HCH delta	Piriproxifen
Bromopropilato	Endosulfan sulfato	Hexaconazol	Procimidona
Bupirimato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isazofos	Profenofos
Buprofenacina	Endrín	Isocarbofos	Profluralina
Butacloro	EPN	Isofenfos	Propargita
Butralin	Etalfluralina	Isofenfos metil	Propiconazol
Carbofenotion	Etion	Lambda Cihalotrina #	Propizamidá
Cianofenfos	Etofenprox	Leptofos	Protiofos
Ciflutrin #	Etofumesato	Lindano	Quinoxifeno
Cihalofop butil	Etrimfos	Malation	Siltiofam
Cipermetrina #	Fempropatrina	Mecarbam	Simacina
Ciproconazol	Fenamifos	Metalaxilo #	Sulfotep
Clodinafop-propargil	Fenarimol	Miclobutanil	Tau Fluvalinato
Clorbufam	Fenclorfos	Nitrofen	Tebuconazol
Clordano #	Fenitrotion	Nitrotal Isopropil	Tebufenpirad
Clorfenvinfos	Fenotrina #	Nuarimol	Teflutrina
Clorobencilato	Fenpropimorfo	Ofurace	Tenilclor
Clorobensida	Fention	Oxadixilo	Terbutilacina
Clorofenson	Fentoato	Oxifluorfen	Terbutilacina desetil
Clorotiofos	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Paration	Tetraconazol
Clorpirifos	Fipronil desulfonil	Paration-metil	Tetradifon
Clorpirifos metil	Fipronil sulfide	Penconazol #	Transflutrin
Clortal dimetil	Fluacifop p butil	Pendimetalina	Triadimefon
Clozolinato	Fluacripirim	Permetrin #	Triazofos
Cresoxim metil	Flucitrinato #	Petoxamida	Trifluralina
Deltametrin	Fludioxonil	Picoxistrobina	Uniconazol
Diazinon	Flumetralina	Piperofos	Vinclozolina
Diclofention	Flumioxacin		

MATRICES VALIDADAS

Aceituna

MATRICES COMPROBADAS

Coco

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	1. Frutos y Hortalizas		
Grupo	V. Alto contenido en aceites y medio en agua		
Subgrupo	V.B. Otros frutos		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Diclofention	Flumioxacin	Piperonil butóxido
Acrinatrina	Dicloran	Fluotrimazol	Pirazofos
Alacloro	Dieldrín	Flurtamona	Piridaben
Antraquinona	Difenamid	Flusilazol	Piridafention
Atrazina	Difenoconazol	Fonofos	Pirifenox
Benalaxil #	Diflufenican	Fosalon	Pirimetanil
Benfluralina	Dimetenamida #	Fosfamidon	Pirimidifeno
Bifentrina #	Diniconazol #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Bitertanol #	Endosulfan alfa	HCH alfa	Pirimifos metil
Bromofos	Endosulfan beta	HCH beta	Piriproxifen
Bromopropilato	Endosulfan sulfato	HCH delta	Procimidona
Bupirimato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isazofos	Profenofos
Buprofecina	Endrín	Isocarbofos	Profluralina
Butacloro	EPN	Isofenfos	Propargita
Butralin	Etalfluralina	Isofenfos metil	Propiconazol
Carbofenotion	Etion	Lambda Cihalotrina #	Propizamida
Cianofenfos	Etofenprox	Leptofos	Quinoxifeno
Ciflutrin #	Etofumesato	Lindano	Siltiofam
Cihalofop butil	Etrimfos	Malation	Simacina
Cipermetrina #	Fempropatrina	Mecarbam	Sulfotep
Ciproconazol	Fenamifos	Metalaxilo #	Tau Fluvalinato
Clodinafop-propargil	Fenarimol	Miclobutanil	Tebuconazol
Clorbufam	Fenclorfos	Nitrofen	Tebufenpirad
Clordano #	Fenitrotion	Nitrotal Isopropil	Teflutrina
Clorfenvinfos	Fenotrina #	Nuarimol	Tenilclor
Clorobencilato	Fenpropimorfo	Ofurace	Terbutilacina
Clorobensida	Fention	Oxadixilo	Terbutilacina desetil
Clorofenson	Fentoato	Oxifluorfen	Tetraconazol
Clorotiofos	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Paration	Tetradifon
Clorpirifos	Fipronil desulfonil	Paration-metil	Transflutrin
Clorpirifos metil	Fipronil sulfide	Penconazol #	Triadimefon
Clortal dimetil	Fluacifop p butil	Pendimetalina	Triazofos
Clozolinato	Fluacirpirim	Permetrin #	Trifluralina
Cresoxim metil	Flucitrinato #	Petoxamida	Uniconazol
Deltametrin	Fludioxonil	Picoxistrobina	Vinclozolina
Diazinon	Flumetralina	Piperofos	

MATRICES VALIDADAS

Aguacate

MATRICES COMPROBADAS

Coco.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	1. Frutos y Hortalizas		
Grupo	V. Alto contenido en aceites y medio en agua		
Subgrupo	V.C. Pastas		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dieldrín	Flurtamona	Piridaben
Acrinatrina	Difenamid	Flusilazol	Piridafention
Alacloro	Difenoconazol	Fonofos	Pirifenox
Antraquinona	Diflufenican	Fosalon	Pirimetanil
Atrazina	Dimetenamida #	Fosfamidon	Pirimidifeno
Benalaxil #	Diniconazol #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Benfluralina	Dinitramina	HCH alfa	Pirimifos metil
Bifentrina #	Endosulfan alfa	HCH beta	Piriproxifen
Bitertanol #	Endosulfan beta	HCH delta	Procimidona
Bromofos	Endosulfan sulfato	Hexaconazol	Profenofos
Bromopropilato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isazofos	Profluralina
Bupirimato	EPN	Isocarbofos	Propargita
Buprofecina	Etalfluralina	Isofenfos	Propiconazol
Butacloro	Etion	Isofenfos metil	Propizamida
Butralin	Etofenprox	Lambda Cihalotrina #	Quinalfos
Carbofenotion	Etofumesato	Lindano	Quinoxifeno
Cianofenfos	Etrimfos	Malation	Siltiofam
Cianofos	Fempropatrina	Mecarbam	Simacina
Ciflutrin #	Fenarimol	Metalaxilo #	Sulfotep
Cihalofop butil	Fenclorfos	Miclobutanil	Tau Fluvalinato
Cipermetrina #	Fenitrotion	Nitrofen	Tebuconazol
Ciproconazol	Fenotrina #	Nitrotal Isopropil	Tebufenpirad
Clodinafop-propargil	Fenpropimorfo	Nuarimol	Teflutrina
Clorbufam	Fention	Ofurace	Tenilclor
Clorfenvinfos	Fentoato	Oxadixilo	Terbutilacina
Clorobencilato	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Oxifluorfen	Terbutilacina desetil
Clorofenson	Fipronil desulfonil	Paration	Tetraconazol
Clorotiofos	Fipronil sulfide	Paration-metil	Tetradifon
Clorpirifos	Fluacifop p butil	Penconazol #	Tetrametrina
Clorpirifos metil	Fluaciripirim	Pendimetalina	Translutrin
Clortal dimetil	Flucitrinato #	Permetrin #	Triadimefon
Clozolinato	Flucloralina	Petoxamida	Trialato
Cresoxim metil	Fludioxonil	Picoxistrobina	Triazofos
Deltametrin	Flumetralina	Piperofos	Trifluralina
Diazinon	Flumioxacin	Piperonil butóxido	Uniconazol
Diclofention	Fluotrimazol	Pirazofos	Vinclozolina
Dicloran			

MATRICES VALIDADAS

Guacamole

MATRICES COMPROBADAS
Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	1. Frutos y Hortalizas		
Grupo	VII. Alto contenido en azúcar y bajo en agua		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dicloran	Fluotrimazol	Pirazofos
Acrinatrina	Dieldrín	Flurtamona	Piridaben
Alacloro	Difenamid	Flusilazol	Piridafention
Antraquinona	Difenoconazol	Fonofos	Pirifenox
Atrazina	Diflufenican	Fosalon	Pirimetanil
Benalaxil #	Dimetenamid #	Fosfamidon	Pirimidifeno
Benfluralina	Diniconazol #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Bifentrina #	Endosulfan alfa	HCH alfa	Pirimifos metil
Bitertanol #	Endosulfan beta	HCH beta	Piriproxifen
Bromofos	Endosulfan sulfato	HCH delta	Procimidona
Bromopropilato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Hexaconazol	Profenofos
Bupirimato	Endrín	Isazofos	Profluralina
Buprofecina	EPN	Isocarbofos	Propargita
Butacloro	Etalfluralina	Isodrín	Propiconazol
Butralin	Etion	Isofenfos	Propizamida
Carbofenotion	Etofenprox	Isofenfos metil	Protiofos
Cianofenfos	Etofumesato	Lambda Cihalotrina #	Quinoxifeno
Cianofos	Etrimfos	Leptofos	Siltiofam
Ciflutrin #	Fempropatrina	Lindano	Simacina
Cihalofof butil	Fenamifos	Malation	Sulfotep
Cipermetrina #	Fenarimol	Mecarbam	Tau Fluvalinato
Ciproconazol	Fenclorfos	Metalaxilo #	Tebuconazol
Clodinafop-propargil	Fenitrotion	Miclobutanil	Tebufenpirad
Clorbufam	Fenotrina #	Nitrofen	Teflutrina
Clordano #	Fenpropimorfo	Nitrotal Isopropil	Tenilclor
Clorfenvinfos	Fention	Nuarimol	Terbutilacina
Clorobencilato	Fentoato	Ofurace	Terbutilacina desetil
Clorobensida	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Oxadixilo	Tetraconazol
Clorofenson	Fipronil desulfonil	Oxifluorfen	Tetradifon
Clorotiofos	Fipronil sulfide	Paration	Tetrametrina
Clorpirifos	Fluacifop p butil	Paration-metil	Transflutrin
Clorpirifos metil	Fluacripirim	Penconazol #	Triadimefon
Clortal dimetil	Flucitrinato #	Pendimetalina	Trialato
Clozolinato	Flucloralina	Permetrin #	Triazofos
Cresoxim metil	Fludioxonil	Petoxamida	Trifluralina
Deltametrin	Flumetralina	Piperofos	Uniconazol
Diazinon	Flumioxacin	Piperonil butóxido	Vinclozolina
Diclofention			

MATRICES VALIDADAS

Uvas pasas

MATRICES COMPROBADAS

Albaricoque deshidratado; Arándano deshidratado; Bayas de goji deshidratadas; Ciruelas pasas; Coco deshidratado; Dátil deshidratado; Higo deshidratado; Mango deshidratado; Manzana deshidratada; Melocotón deshidratado; Mezcla de albaricoque deshidratado y ciruelas pasas; Mezcla de albaricoque y manzana deshidratados y ciruelas pasas; Mezcla de arándano y dátíl deshidratados; Mezcla de ciruelas y uvas pasas; Mezcla de dátiles deshidratados y almendras; Mezcla de dátiles deshidratados y nueces; Mezcla de dátiles, kiwi, mango y pera deshidratados; Mora deshidratada; Piña deshidratada; Plátano deshidratado; Tomate deshidratado.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Albaricoque deshidratado: Sulfotep.
- Ciruelas pasas: Etofenprox, Fenamifos.
- Coco deshidratado: Endrín.
- Dátil deshidratado: Etofenprox.

FAMILIA	2. Frutos secos		
Grupo	III (frutos secos). Alto contenido en aceite y bajo contenido en agua.		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dicloran	Flumetralina	Piridaben
Acrinatrina	Dieldrín	Fluotrimazol	Piridafention
Alacloro	Difenamid	Flusilazol	Pirifenox
Antraquinona	Difenoconazol	Fonofos	Pirimetamil
Atrazina	Diflufenican	Fosalon	Pirimidifeno
Benalaxil #	Dimetenamida #	HCH alfa	Pirimifos etil
Benfluralina	Diniconazol #	HCH beta	Pirimifos metil
Bifentrina #	Dinitramina	HCH delta	Piriproxifen
Bitertanol #	Endosulfan alfa	Hexaconazol	Procimidona
Bromofos	Endosulfan beta	Isazofos	Profluralina
Bromopropilato	Endosulfan sulfato	Isocarbofos	Propargita
Bupirimato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isofenfos	Propiconazol
Buprofecina	Etalfluralina	Isofenfos metil	Propizamida
Butacloro	Etion	Lambda Cihalotrina #	Protiofos
Carbofenotion	Etofenprox	Lindano	Quinalfos
Ciflutrin #	Etofumesato	Malation	Quinoxifeno
Cihalofop butil	Etrimfos	Mecarbam	Siltiofam
Cipermetrina #	Fempropatrina	Metalaxilo #	Sulfotep
Ciproconazol	Fenamifos	Miclobutanil	Tau Fluvalinato
Clorbufam	Fenarimol	Nitrofen	Tebuconazol
Clordano #	Fenclorfos	Nuarimol	Tebufenpirad
Clorfenvinfos	Fenitrotion	Ofurace	Teflutrina
Clorobencilato	Fenpropimorfo	Oxadixilo	Terbutilacina
Clorofenson	Fention	Oxifluorfen	Terbutilacina desetil
Clorotiofos	Fentoato	Paration	Tetraconazol
Clorpirifos	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Paration-metil	Tetradifon
Clorpirifos metil	Fipronil desulfonil	Penconazol #	Transflutrin
Clortal dimetil	Fipronil sulfide	Pendimetalina	Triadimefon
Clozolinato	Fluacifop p butil	Permetrin #	Trialato
Cresoxim metil	Fluacripirim	Piperofos	Triazofos
Deltametrin	Flucitrinato #	Piperonil butóxido	Trifluralina
Diazinon	Fludioxonil	Pirazofos	Vinclozolina
Diclofention			

MATRICES VALIDADAS

Pistacho

MATRICES COMPROBADAS

Almendra; Almendra tostada; Anacardo; Anacardo tostado; Avellana; Avellana tostada; Cacahuete; Cacahuete tostado; Cáscara de almendra; Castaña; Macadamia tostada; Maíz; Mezcla de aceituna seca, almendra y cacahuete; Mezcla de almendra, albaricoque y mango deshidratados, nueces, pasas y pistacho, Mezcla almendra, anacardo, avellana y cacahuete; Mezcla almendra, anacardo, avellana, cacahuete y pasa; Mezcla de almendra, anacardo, avellana y nuez; Mezcla almendra, anacardo, avellana y pacana; Mezcla almendra, anacardo, baya de goji y pasa; Mezcla de almendra, arándano deshidratado y azucarado, cereza deshidratada, nueces y pasas; Mezcla de almendra, anacardo y avellana; Mezcla de almendra, anacardo y cacahuete; Mezcla de almendra, arándanos y fisalis deshidratados; Mezcla de almendra, arándano deshidratado y pasa; Mezcla almendra, arándano deshidratado, pasa y semillas de calabaza; Mezcla de almendras, avellanas, nueces y pasas; Mezcla de almendras y avellanas tostadas y pasas; Mezcla de almendras, avellanas y nueces; Mezcla de almendra, bayas de goji deshidratadas, nueces y pasas; Mezcla de almendra, bayas de goji deshidratadas y pasas; Mezcla de almendras, semillas de calabaza y pasas; Mezcla almendra y avellana; Mezcla almendra y avellana tostadas, papaya y piña deshidratadas y pasa; Mezcla de anacardo, arándano deshidratado y azucarado y nueces tostadas; Mezcla de anacardo tostado, nuez, pasa y pera azucarada; Mezcla de anacardos y arándanos deshidratados; Mezcla arándano deshidratado, piñón y semillas de calabaza; Mezcla de avellana, bayas de goji deshidratadas, pasas y pistachos; Mezcla de nueces; Mezcla de nueces y pasas; Mezcla de nueces, pasas y semillas de calabaza; Nueces tostadas; Nuez; Nuez de Brasil; Pacana; Piñón; Pistacho tostado.



LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS

Fecha: 12/02/2024

Edición: 111

Página 22 de 104

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Anacardo tostado: Cipermetrina #.
- Avellana: Clozolinato, Fenamifos, Flumetralina, HCH lindano, Oxifluorfen, Pirimidifeno, Profluralin, Quinalfos.
- Mezcla de almendra y avellana: Clozolinato.
- Piñón: Endosulfan alfa; Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #.
- Pistacho tostado: Clozolinato.

FAMILIA	3. Semillas oleaginosas		
Grupo	III (semillas oleaginosas). Alto contenido en aceite y bajo contenido en agua.		
Subgrupo	III.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dieldrín	Flusilazol	Piridaben
Acrinatrina	Difenoconazol	Fonofos	Piridafention
Alacloro	Diflufenican	Fosalon	Pirifenox
Antraquinona	Dimetenamida #	Fosfamidon	Pirimetanil
Atrazina	Diniconazol #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimidifeno
Benalaxil #	Dinitramina	HCH alfa	Pirimifos etil
Benfluralina	Endosulfan alfa	HCH beta	Pirimifos metil
Bifentrina #	Endosulfan beta	HCH delta	Piriproxifen
Bitertanol #	Endosulfan sulfato	Hexaconazol	Procimidona
Bromofos	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isazofos	Profenofos
Bromopropilato	EPN	Isocarbofos	Profluralina
Bupirimato	Etalfluralina	Isofenfos	Propargita
Buprofecina	Etion	Isofenfos metil	Propiconazol
Butralin	Etofenprox	Lambda Cihalotrina #	Propizamida
Carbofenotion	Etofumesato	Leptofos	Protiofos
Ciflutrin #	Etrimfos	Lindano	Quinoxifeno
Cihalofop butil	Fempropatrina	Malation	Siltiofam
Cipermetrina #	Fenamifos	Mecarbam	Simacina
Ciproconazol	Fenarimol	Metalaxilo #	Sulfotep
Clodinafop-propargil	Fenclorfos	Miclobutanil	Tau Fluvalinato
Clorbufam	Fenitroton	Nitrofen	Tebuconazol
Clordano #	Fenotrina #	Nitrotal Isopropil	Tebufenpirad
Clorfenvinfos	Fenpropimorfo	Nuarimol	Teflutrina
Clorobencilato	Fention	Ofurace	Tenilclor
Clorobensida	Fentoato	Oxadixilo	Terbutilacina
Clorofenson	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Oxifluorfen	Terbutilacina desetil
Clorotiofos	Fipronil desulfonil	Paration	Tetraconazol
Clorpirifos	Fipronil sulfide	Paration-metil	Tetradifon
Clorpirifos metil	Fluacifop p butil	Penconazol #	Transflutrin
Clortal dimetil	Flucitrinato #	Pendimetalina	Triadimefon
Clozolinato	Flucloralina	Permetrin #	Trialato
Cresoxim metil	Fludioxonil	Petoxamida	Triazofos
Deltametrin	Flumetralina	Piperofos	Trifluralina
Diazinon	Fluotrimazol	Piperonil butóxido	Uniconazol
Diclofention	Flurtamona	Pirazofos	Vinclozolina
Dicloran			

MATRICES VALIDADAS

Habas de soja (secas); Semillas de girasol.

MATRICES COMPROBADAS

Harina de colza (1); harina de girasol; harina de soja; mezcla de semillas de alpiste, cáñamo, linaza, mijo blanco, nabina y negrillo; semilla de algodón; semilla de amapola; semilla de calabaza; semilla de calabaza tostada; semilla de cardo mariano; semilla de chia; semilla de colza; semilla de girasol tostada; semilla de guaraná; semilla de hinojo; semilla de lino; semilla de sauzgatillo; semilla de sésamo (ajonjolí); semilla de tomate; semilla de vid.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Semilla de colza: Clozolinato, Fenamifos, Fosfamidon, Ofurace, Tenilclor.
- Semilla de chia: Endosulfan alfa, Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #, Fenotrina #.
- Semilla de hinojo: Permetrin #.
- Semilla de sésamo (ajonjolí): Fenotrina, Fentoato.

FAMILIA	3. Semillas oleaginosas		
Grupo	III (semillas oleaginosas). Alto contenido en aceite y bajo contenido en agua.		
Subgrupo	III.B. Otras semillas complejas, sus componentes y mezclas		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.05 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dicloran	Flumioxacin	Pirazofos
Acrinatrina	Dieldrín	Fluotrimazol	Piridaben
Alacloro	Difenamid	Flurtamona	Piridafention
Antraquinona	Difenoconazol	Flusilazol	Pirifenox
Atrazina	Diflufenican	Fonofos	Pirimetanil
Benalaxil #	Dimetenamida #	Fosalon	Pirimidifeno
Benfluralina	Diniconazol #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Bifentrina #	Dinitramina	HCH alfa	Pirimifos metil
Bitertanol #	Endosulfan alfa	HCH beta	Piriproxifen
Bromofos	Endosulfan beta	HCH delta	Procimidona
Bromopropilato	Endosulfan sulfato	Hexaconazol	Profenofos
Bupirimato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isazofos	Profluralina
Buprofecina	Endrín	Isocarbofos	Propargita
Butralin	EPN	Isodrín	Propiconazol
Carbofenotion	Etalfluralina	Isofenfos	Propizamida
Cianofenos	Etion	Isofenfos metil	Protiofos
Cianofos	Etofenprox	Lambda Cihalotrina #	Quinalfos
Ciflutrin #	Etofumesato	Leptofos	Quinoxifeno
Cihalofop butil	Etrimfos	Lindano	Siltiofam
Cipermetrina #	Fempropatrina	Malation	Simacina
Ciproconazol	Fenamifos	Mecarbam	Sulfotep
Clodinafop-propargil	Fenarimol	Metalaxilo #	Tau Fluvalinato
Clorbufam	Fenclorfos	Miclobutanil	Tebuconazol
Clordano #	Fenitrotion	Nitrofen	Tebufenpirad
Clorfenvinfos	Fenotrina #	Nitrotal Isopropil	Teflutrina
Clorobencilato	Fenpropimorfo	Nuarimol	Terbutilacina
Clorobensida	Fention	Ofurace	Terbutilacina desetil
Clorofenson	Fentoato	Oxadixilo	Tetraconazol
Clorotiofos	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Oxifluorfen	Tetradifon
Clorpirifos	Fipronil desulfonil	Paration	Tetrametrina
Clorpirifos metil	Fipronil sulfide	Paration-metil	Transflutrin
Clortal dimetil	Fluacifop p butil	Penconazol #	Triadimefon
Clozolinato	Fluacripirim	Pendimetalina	Trialato
Cresoxim metil	Flucitrinato #	Permetrin #	Triazofos
Deltametrin	Flucloralina	Picoxistrobina	Trifluralina
Diazinon	Fludioxonil	Piperofos	Uniconazol
Diclofention	Flumetralina	Piperonil butóxido	Vinclozolina

MATRICES VALIDADAS

Semillas de Brócoli

MATRICES COMPROBADAS

Semillas de cassis.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación

FAMILIA	4. Cereales		
Grupo	IV (Cereales). Alto contenido en almidón y/o proteína y bajo contenido en agua y grasa		
Subgrupo	IV.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Diclofention	Fluotrimazol	Piperofos
Acrinatrina	Dicloran	Flurtamona	Piperonil butóxido
Alacloro	Dieldrín	Flusilazol	Pirazofofos
Antraquinona	Difenoconazol	Fonofos	Piridaben
Atrazina	Diflufenican	Fosalon	Piridafention
Benalaxil #	Dimetenamida #	Fosfamidon	Pirifenox
Benfluralina	Diniconazol #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimetanil
Bifentrina #	Endosulfan alfa	HCH alfa	Pirimidifeno
Bitertanol #	Endosulfan beta	HCH beta	Pirimifos etil
Bromofos	Endosulfan sulfato	HCH delta	Pirimifos metil
Bromopropilato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Hexaconazol	Piriproxifen
Bupirimato	Endrín	Isazofos	Procimidona
Buprofenacina	EPN	Isocarbofos	Profenofos
Butacloro	Etalfluralina	Isodrín	Profluralina
Butralin	Etion	Isofenfos	Propargita
Carbofenotion	Etofenprox	Isofenfos metil	Propiconazol
Cianofenfos	Etofumesato	Lambda Cihalotrina #	Propizamida
Cianofos	Etrimfos	Leptofos	Protiofos
Ciflutrin #	Fempropatrina	Lindano	Quinoxifeno
Cihalofop butil	Fenamifos	Malation	Siltiofam
Cipermetrina #	Fenarimol	Mecarbam	Simacina
Ciproconazol	Fenclorfos	Metalaxilo #	Tau Fluvalinato
Clodinafop-propargil	Fenitrotion	Miclobutanil	Tebuconazol
Clorbufam	Fenotrina #	Nitrofen	Tebufenpirad
Clordano #	Fenpropimorfo	Nitrotal Isopropil	Teflutrina
Clorfenvinfos	Fention	Nuarimol	Tenilclor
Clorobencilato	Fentoato	Ofurace	Terbutilacina
Clorobensida	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Oxadixilo	Terbutilacina desetil
Clorofenson	Fipronil sulfide	Oxifluorfen	Tetraconazol
Clorotiofos	Fluacifop p butil	Paration	Tetraclorfen
Clorpirifos	Fluacripirim	Paration-metil	Transflutrin
Clorpirifos metil	Flucitrinato #	Penconazol #	Triadimefon
Clortal dimetil	Flucloralina	Pendimetalina	Triazofos
Clozolinato	Fludioxonil	Permetrin #	Trifluralina
Cresoxim metil	Flumetralina	Petoxamida	Uniconazol
Deltametrin	Flumioxacin	Picoxistrobina	Vinclozolina
Diazinon			

MATRICES VALIDADAS

Trigo, Quinoa

MATRICES COMPROBADAS

Alpiste; Arroz; Arroz con cáscara; Avena; Baobab deshidratado; Cáscara de arroz; Cáscara de quinoa; Cebada; Centeno; Harina de arroz; Harina de trigo; Mezcla de arroz y quinoa; Mezcla de arroz, avena, cebada, centeno, quinoa y trigo; Mezcla de semillas de chia, lino, quinoa y trigo; Sorgo.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones

- Cáscara de arroz: Piridaben.

FAMILIA	4. Cereales		
Grupo	IV (<i>Cereales</i>). Alto contenido en almidón y/o proteína y bajo contenido en agua y grasa		
Subgrupo	IV.B Otras partes del cereal		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dicloran	Flurtamona	Pirazofos
Acrinatrina	Dieldrín	Flusilazol	Piridaben
Alacloro	Difenamid	Fonofos	Piridafention
Antraquinona	Difenoconazol	Fosalon	Pirifenox
Atrazina	Diflufenican	Fosfamidon	Pirimetanil
Benalaxil #	Dimetenamida #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimidifeno
Benfluralina	Diniconazol #	HCH alfa	Pirimifos etil
Bifentrina #	Dinitramina	HCH beta	Pirimifos metil
Bromofos	Endosulfan alfa	HCH delta	Piriproxifen
Bromopropilato	Endosulfan beta	Hexaconazol	Procimidona
Bupirimato	Endosulfan sulfato	Isazofos	Profenofos
Buprofecina	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isocarbofos	Profluralina
Butacloro	Endrín	Isodrín	Propargita
Butralin	EPN	Isufenfos	Propiconazol
Carbifenotión	Etalfluralina	Isufenfos metil	Propizamida
Cianofenos	Etion	Lambda Cihalotrina #	Protiofos
Cianofos	Etofenprox	Leptofos	Quinalfos
Ciflutrin #	Etofumesato	Lindano	Quinoxifeno
Cihalofop butil	Etrimfos	Malation	Siltiofam
Cipermetrina #	Fempropatrina	Metalaxilo #	Simacina
Ciproconazol	Fenamifos	Miclobutanil	Sulfotep
Clodinafop-propargil	Fenarimol	Nitrofen	Tebuconazol
Clorbufam	Fenclorfos	Nitrotal Isopropil	Tebufenpirad
Clordano #	Fenitrotion	Nuarimol	Teflutrina
Clorfenvinfos	Fenpropimorfo	Ofurace	Tenilclor
Clorobencilato	Fention	Oxadixilo	Terbutilacina desetil
Clorobensida	Fentoato	Oxifluorfen	Tetraconazol
Clorofenson	Fenvalerato+Espfenvalerato #	Paration	Tetradifon
Clorotiofos	Fipronil desulfonil	Paration-metil	Tetrametrina
Clorpirifos	Fipronil sulfide	Penconazol #	Transflutrin
Clorpirifos metil	Fluacifop p butil	Pendimetalina	Triadimefon
Clortal dimetil	Fluacipirim	Permetrin #	Trialato
Clozolinato	Flucitrinato #	Petoxamida	Triazofos
Cresoxim metil	Flucloralina	Picoxistrobina	Trifluralina
Deltametrin	Fludioxonil	Piperofos	Uniconazol
Diazinon	Fluotrimazol	Piperonil butóxido	Vinclozolina
Diclofention			

MATRICES VALIDADAS

Salvado de arroz

MATRICES COMPROBADAS
Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	5. Legumbres		
Grupo	IV (legumbres). Alto contenido en almidón y/o proteína y bajo contenido en agua y grasa		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Diclofention	Flusilazol	Pirazofos
Acrinatrina	Dicloran	Fonofos	Piridaben
Alacloro	Dieldrín	Fosalon	Piridafention
Antraquinona	Difenoconazol	Fosfamidon	Pirifenox
Atrazina	Diflufenican	Halfenprox (brofenprox)	Pirimetanil
Benalaxil #	Dimetenamida #	HCH alfa	Pirimidifeno
Benfluralina	Diniconazol #	HCH beta	Pirimifos etil
Bifentrina #	Endosulfan alfa	HCH delta	Pirimifos metil
Bitertanol #	Endosulfan beta	Hexaconazol	Piriproxifen
Bromofos	Endosulfan sulfato	Isazofos	Procimidona
Bromopropilato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isocarbofos	Profenofos
Bupirimato	Endrín	Isodrín	Profluralina
Buprofecina	EPN	Isofenfos	Propargita
Butacloro	Etalfluralina	Isofenfos metil	Propiconazol
Butralin	Etion	Lambda Cihalotrina #	Propizamida
Carbofenotion	Etofenprox	Leptofos	Protiofos
Cianofenfos	Etofumesato	Lindano	Quinalfos
Cianofos	Etrimfos	Malation	Quinoxifeno
Ciflutrin #	Fempropatrina	Mecarbam	Siltiofam
Cihalofof butil	Fenarimol	Metalaxilo #	Simacina
Cipermetrina #	Fenclorfos	Miclobutanil	Tau Fluvalinato
Ciproconazol	Fenitrotion	Nitrofen	Tebuconazol
Clodinafop-propargil	Fenotrina #	Nitrotal Isopropil	Tebufenpirad
Clorbufam	Fenpropimorfo	Nuarimol	Teflutrina
Clordano #	Fention	Ofurace	Tenilclor
Clorfenvinfos	Fentoato	Oxadixilo	Terbutilacina
Clorobencilato	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Oxifluorfen	Terbutilacina desetil
Clorobensida	Fipronil desulfonil	Paration	Tetraconazol
Clorofenson	Fipronil sulfide	Paration-metil	Tetradifon
Clorotiofos	Fluacifop p butil	Penconazol #	Translutrin
Clorpirifos	Fluacripirim	Pendimetalina	Triadimefon
Clorpirifos metil	Flucitrinato #	Permetrin #	Trialato
Clortal dimetil	Flucloralina	Petoxamida	Triazofos
Clozolinato	Fludioxonil	Picoxistrobina	Trifluralina
Cresoxim metil	Flumetralina	Piperofos	Uniconazol
Deltametrin	Flumioxacin	Piperonil butóxido	Vinclozolina
Diazinon			

MATRICES VALIDADAS

Garbanzos (legumbres secas)

MATRICES COMPROBADAS

Cáscara algarroba; Garbanzo (cocido); Guisante seco; Judía (cocida); Judía (hidratada); Judías (legumbres secas); Lenteja (cocida); Lentejas (legumbres secas); Yero.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones

- Judía (cocida): Acrinatrina, Clozolinato.
- Lenteja: Acrinatrina; Clozolinato; Fosfamidon; Petoxamida.

FAMILIA	6. Material vegetal (hojas y plantas)		
Grupo	VI. Alto contenido en pigmentos, foliares y plantas		
Subgrupo	VI.A. Vegetales con alto contenido en pigmentos		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dieldrín	Fonofos	Piridafention
Acrinatrina	Difenoconazol	Fosalon	Pirifenofox
Alacloro	Diflufenican	Halfenprox (brofenprox)	Pirimetanil
Antraquinona	Dimetenamida #	HCH alfa	Pirimidifeno
Atrazina	Diniconazol #	HCH beta	Pirimifos etil
Benalaxil #	Dinitramina	HCH delta	Pirimifos metil
Benfluralina	Endosulfan alfa	Hexaconazol	Piriproxifen
Bifentrina #	Endosulfan beta	Isazofos	Procimidona
Bitertanol #	Endosulfan sulfato	Isocarbofos	Profenofos
Bromofos	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isodrín	Profluralina
Bromopropilato	EPN	Isofenfos	Propargita
Bupirimato	Etalfluralina	Isofenfos metil	Propiconazol
Buprofecina	Etion	Lambda Cihalotrina #	Propizamida
Butralin	Etofenprox	Leptofos	Protiofos
Carbofenotion	Etofumesato	Lindano	Quinalfos
Ciflutrin #	Etrimfos	Malation	Quinoxifeno
Cihalofop butil	Fempropatrina	Mecarbam	Siltiofam
Cipermetrina #	Fenamifos	Metalaxilo #	Simacina
Ciproconazol	Fenarimol	Miclobutanil	Sulfotep
Clodinafop-propargil	Fenclorfos	Nitrofen	Tau Fluvalinato
Clorbufam	Fenitrotion	Nitrotal Isopropil	Tebuconazol
Clordano #	Fenotrina #	Nuarimol	Tebufenpirad
Clorfenvinfos	Fenpropimorfo	Ofurace	Teflutrina
Clorobencilato	Fention	Oxadixilo	Tenilclor
Clorobensida	Fentoato	Oxifluorfen	Terbutilacina
Clorofenson	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Paration	Terbutilacina desetil
Clorotiofos	Fipronil desulfonil	Paration-metil	Tetraconazol
Clorpirifos	Fipronil sulfide	Penconazol #	Tetradifon
Clorpirifos metil	Fluacifop p butil	Pendimetalina	Triandiflutrin
Clortal dimetil	Fluacripirim	Permetrin #	Triadimefon
Clozolinato	Flucitrinato #	Petoxamida	Trialato
Cresoxim metil	Flucloralina	Picoxistrobina	Triazofos
Deltametrin	Fludioxonil	Piperonil butóxido	Trifluralina
Diazinon	Flumetralina	Pirazofos	Uniconazol
Diclofention	Fluotrimazol	Piridaben	Vinclozolina
Dicloran	Flusilazol		

MATRICES VALIDADAS

Hojas de algodón, Perejil

MATRICES COMPROBADAS

Albahaca; Algas (secas); Aloe vera; Berro de agua; Brotes tiernos (berros de agua); Césped; Clavel-Clavellina; Cola de caballo (seca) (1); Cúrcuma (raíz) (1); Flor de arándano; Flor de hibisco; Flores de violeta; Hierba limón; Hierbabuena; Hojas de aguacate (1); Hojas de almendro; Hojas de almendro (secas) (1); Hojas de apio; Hojas de arroz; Hojas de berenjena; Hojas de brócoli; Hojas de calabacín; Hojas de calabaza; Hojas de cáñamo o cannabis; Hojas de caqui; Hojas de cilantro; Hojas de ciruelo; Hojas de eneldo; Hojas de frambueso (frescas); Hojas de fresa (frescas); Hojas de hiedra (secas) (1); Hojas de higuera; Hojas de hinojo; Hojas de judía; Hojas de laurel; Hojas de levístico; Hojas de lima/kaffir; Hojas de limonero (1); Hojas de maíz (1); Hojas de mandarina (1); Hojas de mango (6); Hojas de melisa(frescas); Hojas de melocotón; Hojas de melón; Hojas de membrillo (secas) (1); Hojas de mirtilo

gigante; Hojas de mora; Hojas de naranjo (1); Hojas de nectarino; Hojas de nogal; Hojas de palmera (1); Hojas de patata; Hojas de pepino; Hojas de pimiento (frescas); Hojas de pomelo; Hojas de puerro; Hojas de sandía; Hojas de tabaco (1); Hojas de tomate; Hojas de vid; Hojas de vid (secas); Hojas de zanahoria; Malas hierbas; Menta piperita; Mezcla de flores comestibles (greanio, lavanda, margarita africana y verbena); Mezcla de plantas de brócoli y coliflor; Perifollo oloroso; Pimiento picante seco (1); Planta de aguacate (fresca); Planta de ajo; Planta de albahaca; Planta de alfalfa (fresca) (1); Planta de algodón (fresca); Planta de almendro (fresca); Planta de arroz; Planta de boniato; Planta de brócoli; Planta de calabacín; Planta de cebolla; Planta de col; Planta de colza; Planta de espárragos; Planta de frambueso; Planta de fresa; Planta de garbanzo (1); Planta de girasol (fresca); Planta de girasol (seca); Planta de guisante; Planta de habas; Planta de maíz; Planta de melón; Planta de mijo (seca) (1); Planta de mirtilo; Planta de pasiflora (seca); Planta de patata; Planta de pimiento; Planta de pimiento (seca) (1); Planta de puerro; Planta de quinoa (fresca); Planta de raigras; Planta de remolacha; Planta de sorgo (fresca); Planta de tomate; Planta de trigo (fresca); Planta de tritordeum; Planta de vid (fresca); Poleo menta; Salicornia (seca) (1); Salsifés.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones

- Berros de agua: Sulfotep.
- Brotes tiernos (berros de agua): Sulfotep.
- Cúrcuma (raíz): Benfluralina, Etalfluralina, HCH alfa, HCH delta, Propizamida, Simacina, Trifluralina.
- Hierbabuena: Etalfluralina, Fonofos, HCH alfa, Isodrín, Lindano, Quinalfos, Sulfotep.
- Hojas de aguacate: Sulfotep.
- Hojas de cáñamo o cannabis: Acrinatrina, Bitertanol #, Etalfluralina, Fenotrina #, Fluacripirim, Fluotrimazol, HCH alfa, Lambda Cihalotrina #, Lindano, Ofurace, Permetrin, piperonil butoxido, Sulfotep, Tenilclor, Terbutilazine-desetil, Tetradifon, Triazofos
- Hojas de caqui: Oxadixilo.
- Hojas de cilantro: Endosulfan sulfato; Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #, Fosalon, HCH beta, Isodrín, Isofenfos metil, Leptofos, Tau Fluvalinato.
- Hojas de frambueso: Ofurace.
- Hojas de fresa: Fempropimorfo, Oxadixilo, Permetrin #, Pirifenox, Terbutilazina-desetil.
- Hojas de higuera: Clorpirifos metil, Dimetenamida #, HCH beta, HCH delta, Lindano, Paration metil, Petoxamida, Transflutrin.
- Hojas de lima/kaffir: Paration, Paration metil.
- Hojas de limonero: Clozolinato, Sulfotep.
- Hojas de maíz: Sulfotep.
- Hojas de mandarina: HCH delta.
- Hojas de mango: Ofurace.
- Hojas de mirtilo **gigante**: Benfluralina, Etalfluralina, Fenamifos, Fenotrina #, Fluotrimazol, Sulfotep, Trifluralina.
- Hojas de remolacha: Mecarbam, Sulfotep.
- Hojas de vid: Fempropimorfo, HCH beta, HCH delta, Isodrín, Oxadixilo, Pirifenox, Pirimidifeno, Sulfotep.
- Planta de fresas: Butralin, Etalfluralina, Fenamifos, Fipronil Sulfide, Fluotrimazol, Nitrotal Isopropil, Ofurace, Oxadixilo, Petoxamida, Pirifenox.
- Planta de girasol (fresca): HCH alfa, Sulfotep.
- Planta de pimiento: Lindano, Sulfotep.
- Planta tomate: Sulfotep

FAMILIA	6. Material vegetal (hojas y plantas)		
Grupo	VI. Alto contenido en pigmentos, foliares y plantas		
Subgrupo	VI.B. Vegetales con alto contenido en pigmentos y grasas		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.05 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dicloran	Flurtamona	Piridaben
Acrinatrina	Dieldrín	Flusilazol	Piridafention
Alacloro	Difenamid	Fonofos	Pirifenox
Antraquinona	Difenoconazol	Fosalon	Pirimetanil
Atrazina	Diflufenican	Fosfamidon	Pirimidifeno
Benalaxil #	Dimetenamida #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Benfluralina	Diniconazol #	HCH alfa	Pirimifos metil
Bifentrina #	Dinitramina	HCH beta	Piriproxifen
Bitertanol #	Endosulfan alfa	HCH delta	Procimidona
Bromofos	Endosulfan beta	Hexaconazol	Profenofos
Bromopropilato	Endosulfan sulfato	Isazofos	Profluralina
Bupirimato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isocarbofos	Propargita
Buprofecina	Endrín	Isodrín	Propiconazol
Butacloro	EPN	Isofenfos	Propizamida
Butralin	Etalfluralina	Isofenfos metil	Protiofos
Carbofenotion	Etion	Lambda Cihalotrina #	Quinalfos
Cianofenfos	Etofenprox	Leptofos	Quinoxifeno
Ciflutrin #	Etofumesato	Lindano	Siltiofam
Cihalofop butil	Etrimfos	Malation	Simacina
Cipermetrina #	Fempropatrina	Mecarbam	Sulfotep
Ciproconazol	Fenarimol	Metalaxilo #	Tau Fluvalinato
Clodinafop-propargil	Fenclorfos	Miclobutanil	Tebuconazol
Clorbufam	Fenitrotion	Nitrofen	Tebufenpirad
Clordano #	Fenotrina #	Nitrotal Isopropil	Teflutrina
Clorfenvinfos	Fenpropimorfo	Nuarimol	Tenilclor
Clorobencilato	Fention	Ofurace	Terbutilacina
Clorobensida	Fentoato	Oxadixilo	Terbutilacina desetil
Clorofenson	Fenvalerato+Espfenvalerato #	Oxifluorfen	Tetraconazol
Clorotiofos	Fipronil desulfonil	Paration	Tetradifon
Clorpirifos	Fipronil sulfide	Paration-metil	Tetrametrina
Clorpirifos metil	Fluacifop p butil	Penconazol #	Transflutrin
Clortal dimetil	Flucitrinato #	Pendimetalina	Triadimefon
Clozolinato	Flucloralina	Permetrin #	Trialato
Cresoxim metil	Fludioxonil	Picoxistrobina	Triazofos
Deltametrin	Flumetralina	Piperofos	Trifluralina
Diazinon	Flumioxacin	Piperonil butóxido	Uniconazol
Diclofention	Fluotrimazol	Pirazofos	Vinclozolina

MATRICES VALIDADAS

Hojas de olivo

MATRICES COMPROBADAS

Hojas de pino; Planta de olivo; Ramas de olivo.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones

FAMILIA	6. Material vegetal (hojas y plantas)		
Grupo	VI. Alto contenido en pigmentos, foliares y plantas		
Subgrupo	VI.C. Vegetales con medio contenido en pigmentos		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.05 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dicloran	Fluotrimazol	Pirazofos
Acrinatrina	Dieldrín	Flurtamona	Piridaben
Alacloro	Difenoconazol	Flusilazol	Piridafention
Antraquinona	Diflufenican	Fonofos	Pirifenox
Atrazina	Dimetenamida #	Fosalon	Pirimetanil
Benalaxil #	Diniconazol #	Fosfamidon	Pirimidifeno
Benfluralina	Dinitramina	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Bifentrina #	Endosulfan alfa	HCH alfa	Pirimifos metil
Bitertanol #	Endosulfan beta	HCH beta	Piriproxifen
Bromofos	Endosulfan sulfato	HCH delta	Procimidona
Bromopropilato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Hexaconazol	Profenofos
Bupirimato	Endrín	Isazofos	Profluralina
Buprofecina	EPN	Isocarbofos	Propargita
Butacloro	Etalfluralina	Isodrín	Propiconazol
Butralin	Etion	Isofenfos	Propizamida
Carbofenotion	Etofenprox	Isofenfos metil	Protiofos
Cianofenfos	Etofumesato	Lambda Cihalotrina #	Quinalfos
Cianofos	Etrimfos	Leptofos	Quinoxifeno
Ciflutrin #	Fempropatrina	Lindano	Siltiofam
Cihalofop butil	Fenamifos	Malation	Simacina
Cipermetrina #	Fenarimol	Mecarbam	Sulfotep
Ciproconazol	Fenclorfos	Metalaxilo #	Tau Fluvalinato
Clodinafop-propargil	Fenitrotion	Miclobutanil	Tebuconazol
Clorbufam	Fenotrina #	Nitrofen	Tebufenpirad
Clordano #	Fenpropimorfo	Nitrotal Isopropil	Teflutrina
Clorfenvinfos	Fention	Nuarimol	Tenilclor
Clorobencilato	Fentoato	Ofurace	Terbutilacina
Clorobensida	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Oxadixilo	Terbutilacina desetil
Clorofenson	Fipronil desulfonil	Oxifluorfen	Tetraconazol
Clorotiofos	Fipronil sulfide	Paration	Tetradifon
Clorpirifos	Fluacifop p butil	Paration-metil	Translutrin
Clorpirifos metil	Fluacirpirim	Penconazol #	Triadimefon
Clortal dimetil	Flucitrinato #	Pendimetalina	Trialato
Clozolinato	Flucloralina	Permetrin #	Triazofos
Cresoxim metil	Fludioxonil	Petoxamida	Trifluralina
Deltametrin	Flumetralina	Piperofos	Uniconazol
Diazinon	Flumioxacin	Piperonil butóxido	Vinclozolina
Diclofention			

MATRICES VALIDADAS

Planta de cebada.

MATRICES COMPROBADAS

Fibra de algodón; folículos de sen; heno; hojas de alcachofa (secas); hojas de diente de león (secas); hojas de palmera (secas); hojas de pimiento (secas); hojas de sen (secas); mezcla de hojas y rabillos de remolcha; ñame (raíz seca); paja de cereales; parietaria (seca) (parte aérea); pedúnculo de cereza; planta de alcachofa (seca); planta de alfalfa (seca); planta de algodón (seca); planta de almendro (seca); planta de avena; planta de cardo mariano (seca); planta de diente de león (seca); planta de trigo (seca); planta de vid (seca); rábano (raíz seca); raíz de ortiga (seca); tallos de pimiento (secas); yemas de flor de almendro.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones

- Hojas de alcachofa (secas): Cianofos.

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS	Fecha: 12/02/2024
		Edición: 111
		Página 32 de 104

- Planta de trigo (seca): Benfluralina, Etalfluralina, fonofos, HCH alfa, Lindano, Sulfotep, Trifluralina.

FAMILIA	6. Material vegetal (hojas y plantas)		
Grupo	VI. Alto contenido en pigmentos, foliares y plantas		
Subgrupo	VI.D. Hierbas aromáticas		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Diclofention	Flurtamona	Piridaben
Acrinatrina	Dicloran	Flusilazol	Piridafention
Alacloro	Dieldrín	Fonofos	Pirifenox
Antraquinona	Difenamid	Fosalon	Pirimetanil
Atrazina	Difenoconazol	Fosfamidon	Pirimidifeno
Benalaxil #	Diflufenican	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Benfluralina	Dimetenamida #	HCH alfa	Pirimifos metil
Bifentrina #	Diniconazol #	HCH beta	Piriproxifen
Bitertanol #	Endosulfan alfa	HCH delta	Procimidona
Bromofos	Endosulfan beta	Hexaconazol	Profenofos
Bromopropilato	Endosulfan sulfato	Isazofos	Profluralina
Bupirimato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isocarbofos	Propargita
Buprofecina	Endrín	Isodrín	Propizamida
Butacloro	EPN	Isufenfos	Protiofos
Butralin	Etalfluralina	Leptofos	Quinalfos
Carbofenotion	Etion	Lindano	Quinoxifeno
Cianofos	Etofenprox	Malation	Siltiofam
Ciflutrin #	Etofumesato	Mecarbam	Simacina
Cihalofof butil	Etrimfos	Metalaxilo #	Sulfotep
Cipermetrina #	Fempropatrina	Miclobutanil	Tau Fluvalinato
Ciproconazol	Fenamifos	Nitrofen	Tebuconazol
Clodinafof-propargil	Fenarimol	Nitrotal Isopropil	Tebufenpirad
Clorbufam	Fenclorfos	Nuarimol	Teflutrina
Clordano #	Fenitrotion	Ofurace	Tenilclor
Clorfenvinfos	Fenpropimorfo	Oxadixilo	Terbutilacina
Clorobencilato	Fention	Oxifluorfen	Terbutilacina desetil
Clorobensida	Fentoato	Paration	Tetraconazol
Clorofenson	Fenvalerato+Espfenvalerato #	Paration-metil	Transflutrin
Clorotiofos	Fipronil desulfonil	Penconazol #	Triadimefon
Clorpirifos	Fipronil sulfide	Pendimetalina	Triatlo
Clorpirifos metil	Fluacifop p butil	Petoxamida	Triazofos
Clortal dimetil	Flucitrinato #	Picoxistrobina	Trifluralina
Cresoxim metil	Flucloralina	Piperofos	Uniconazol
Deltametrin	Fludioxonil	Piperonil butóxido	Vinclozolina
Diazinon	Flumioxacin	Pirazofos	

MATRICES VALIDADAS

Romero.

MATRICES COMPROBADAS

Estragón; Hojas de ciprés (1); Hojas de granado; Inflorescencia de cáñamo o cannabis (2); Lúpulo (seco) (1); Mejorana; Menta verde; Mezcla de ajedrea, albahaca, mejorana, orégano, romero y tomillo (1); Mezcla de ajedrea, mejorana, orégano, romero y tomillo (1); Mezcla de cebollino, hierbabuena, perejil, romero, salvia, tomillo y tomillo limón; Orégano; Poleo fino; Salvia real; Satureja de invierno; Satureja de verano; Tila (flores y hojas); Tomillo; Tomillo limón; Verbena.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Estragón: Cianofos, Dicloran, Terbutilazina desetil, Vinclozolina.
- Inflorescencia de cáñamo o cannabis: Acrinatrina, Benalaxil #, Bifentrina, Bitertanol #, Bromofos, Bromopropilato, Bupirimato, Buprofecina, Butacloro, Butralin, Carbofention, Ciflutrin #, Cihalofof butil, Cipermetrina #, Ciproconazol,

Clordano #, Clorobensida, Clorofenson, Clorotiofos, Clorpirifos, Clorpirifos metil, Deltametrin, Diclofenthion, Dieldrin , Difenoconazol, Diflufenican, Diniconazol #, Endosulfan beta, Endosulfan sulfato, Endrin , EPN, Etalfluralina, Eton, Etofenprox, Fempropatrina, Fenamifos, Fenarimol, Fenclorfos, Fenpropimorfo, Fenvalerate suma, Fluzifop-p-butil, Flucitrinato #, Flumetralina, Flurtamona, Flusilazol, Fosalon, Fosfamidon, Hexaconazol, Isodrin, Leptofos, Miclobutanil, Nuarimol, Ofurace, Oxadixilo, Oxifluorfen, Piperonil butoxido, Pirazofos, Piridaben, Piridafention, Pirifenox, Pirimetanil, Pirimidifeno, Pirimifos etil, Pirimifos metil, Piriproxifen, Profenofos, Propargita, Protiofos, Quinoxifeno, Tau fluvalinato, Tebuconazol, Tebufenpirad, Teflutrin, Tenilclor, Terbutilazina, Transflutrin, Triallate, Triazofos, Trifluralina, Uniconazole.

- Lúpulo (seco): Acrinatrina, Antraquinona, Benalaxil #, Bifentrina #, Buprofecina, Clordano #, Clorobensida, Clorpirifos, Clorpirifos metil, Dieldrin, Endrin, EPN, Etalfluralina, Etofenprox, Fempropatrina, Flusilazol, Fosfamidon, HCH alfa, HCH beta, Isodrin, Leptofos, Lindano, Nitrofen, Nuarimol, Oxadixilo, Piperonil butoxido, Propargita, Propizamida, Protiofos, Teflutrin, Tetraconazol, Triallate, Triazofos.

- Mejorana: Bifentrina #.

- Salvia real: Nitrofen.

- Tomillo: Butacloro, Difenamid, Fluacifop p butil, Lindano.

- Tomillo limón: HCH beta, Lindano.

- Verbena: Cianofos.

FAMILIA	6. Material vegetal (hojas y plantas)		
Grupo	VI. Alto contenido en pigmentos, foliares y plantas		
Subgrupo	VI.E. Infusiones de raíz		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.05 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dicloran	Flumioxacin	Piridafention
Acrinatrina	Difenamid	Fluotrimazol	Pirifenox
Alacloro	Difenoconazol	Flurtamona	Pirimetanil
Atrazina	Diflufenican	Flusilazol	Pirimidifeno
Benalaxil #	Dimetenamida #	Fonofos	Pirimifos etil
Benfluralina	Diniconazol #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos metil
Bifentrina #	Dinitramina	HCH delta	Piripoxifen
Bitertanol #	Endosulfan alfa	Hexaconazol	Procimidona
Bromofos	Endosulfan beta	Isazofos	Profenofos
Bromopropilato	Endosulfan sulfato	Isocarbofos	Profluralina
Bupirimato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isodrín	Propiconazol
Buprofecina	Endrín	Isofenfos	Propizamida
Butacloro	EPN	Isofenfos metil	Protiofos
Butralin	Etion	Leptofos	Quinalfos
Carbofenotion	Etofenprox	Mecarbam	Quinoxifeno
Cianofenfos	Etofumesato	Metalaxilo #	Siltiofam
Cianofos	Etrimfos	Miclobutanil	Simacina
Ciflutrin #	Fenamifos	Nitrotal Isopropil	Sulfotep
Cihalofof butil	Fenarimol	Nuarimol	Tebuconazol
Cipermetrina #	Fenclorfos	Ofurace	Tebufenpirad
Ciproconazol	Fenitrotion	Oxifluorfen	Teflutrina
Clorbufam	Fenotrina #	Paration	Tenilclor
Clorfenvinfos	Fention	Paration-metil	Terbutilacina
Clorobencilato	Fentoato	Penconazol #	Terbutilacina desetil
Clorobensida	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Pendimetalina	Tetradifon
Clorofenson	Fipronil desulfonil	Permetrin #	Tetrametrina
Clorotiofos	Fipronil sulfide	Petoxamida	Transflutrin
Clortal dimetil	Fluacifop p butil	Picoxistrobina	Triadimefon
Clozolinato	Fluacripirim	Piperofos	Trialato
Cresoxim metil	Flucitrinato #	Piperonil butóxido	Trifluralina
Deltametrin	Flucloralina	Pirazofos	Uniconazol
Diazinon	Fludioxonil	Piridaben	Vinclozolina
Diclofention	Flumetralina		

MATRICES VALIDADAS

Raíz de oro (raíz).

MATRICES COMPROBADAS

Bardana raíz (seca); equinácea (raíz); harpagofito (raíz); malvavisco (raíz); raíz de diente de león (seca); raíz de tomate; rusco (raíz seca); valeriana (raíz).

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	6. Material vegetal (hojas y plantas)		
Grupo	VI. Alto contenido en pigmentos, foliares y plantas		
Subgrupo	VI.F. Infusiones de hierbas aromáticas		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.05 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Diclofention	Flumetralina	Petoxamida
Acrinatrina	Dicloran	Flumioxacin	Picoxistrobina
Alacloro	Dieldrín	Fluotrimazol	Piperonil butóxido
Antraquinona	Difenamid	Flurtamona	Pirazofos
Atrazina	Difenoconazol	Flusilazol	Piridaben
Benalaxil #	Diflufenican	Fonofos	Piridafention
Benfluralina	Dimetenamida #	Fosalon	Pirimetanil
Bitertanol #	Diniconazol #	Fosfamidon	Pirimifos etil
Bromofos	Dinitramina	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos metil
Bromopropilato	Endosulfan alfa	HCH alfa	Piriproxifen
Bupirimato	Endosulfan beta	HCH beta	Procimidona
Buprofecina	Endosulfan sulfato	HCH delta	Profenofos
Butacloro	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Hexaconazol	Profluralina
Butralin	Endrín	Isazofos	Propargita
Carbofenotion	EPN	Isocarbofos	Propiconazol
Cianofenos	Etalfluralina	Isofenfos	Propizamida
Ciflutrin #	Etion	Isofenfos metil	Quinalfos
Cihalofop butil	Etofeprox	Lambda Cihalotrina #	Siltiofam
Cipermetrina #	Etofumesato	Leptofos	Simacina
Ciproconazol	Etrimfos	Lindano	Sulfotep
Clodinafop-propargil	Fempropatrina	Malation	Tau Fluvalinato
Clorbufam	Fenamifos	Mecarbam	Tebuconazol
Clordano #	Fenarimol	Metalaxilo #	Tebufenpirad
Clorfenvinfos	Fenclorfos	Miclobutanil	Tenilclor
Clorobencilato	Fenitrotion	Nitrofen	Terbutilacina
Clorobensida	Fenpropimorfo	Nitrotal Isopropil	Terbutilacina desetil
Clorofenson	Fention	Nuarimol	Tetraconazol
Clorotiofos	Fentoato	Ofurace	Tetradifon
Clorpirifos	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Oxifluorfen	Tetrametrina
Clorpirifos metil	Fipronil desulfonil	Paration	Transflutrin
Clortal dimetil	Fipronil sulfide	Paration-metil	Triadimefon
Clozolinato	Fluacifop p butil	Penconazol #	Trifluralina
Cresoxim metil	Flucitrinato #	Pendimetalina	Uniconazol
Deltametrin	Flucloralina	Permetrin #	Vinclozolina
Diazinon	Fludioxonil		

MATRICES VALIDADAS

Orégano (seco)

MATRICES COMPROBADAS

Albahaca (seca); Equinácea (parte aérea); estigmas (secos) de maíz; estragón (seco); ginkgo; hierba limón (seca); hierba luisa (secas); hierbabuena (seca); hojas de abedul (secas); hojas de boldo (secas); hojas de eucalipto; hojas de laurel (secas); hojas de melisa (secas); hojas de ortosifón; mezcla de ajedrea, ajo, albahaca, laurel, mejorana, orégano, romero y tomillo; mezcla de hierbabuena, hojas de naranjo, melisa y tila; mezcla de melisa, menta y tomillo limón; manzanilla; ortiga verde (seca); piel de aceituna (seca); romero (seco); rooibos; salvia real (seca); yerba mate.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Equinácea (parte aérea): Antraquinona, Clordano #, Clorpirifos, Clorpirifos metil, Etalfluralina, Fempropatrina, Fosfamidon, HCH alfa, HCH beta, Lambda Cihalotrina #, Lindano, Propizamida, Tau-Fluvalinato, Tetraconazol.

- Estigmas (secos) de maíz: Antraquinona, Clordano #, Clorpirifos, Clorpirifos metil, Dieldrín, Etalfluralina, Fempropatrina, Fosfamidon, HCH alfa, HCH beta, Lambda Cihalotrina #, Lindano, Malation, Nitrofenos, Tetraconazol.
- Ginkgo: Antraquinona, Clordano #, Clorpirifos, Clorpirifos metil, Dieldrín, Etalfluralina, Fempropatrina, Fosfamidon, HCH alfa, HCH beta, Lambda Cihalotrina #, Lindano, Malation, Nitrofenos, Tau Fluvalinato, Tetraconazol.
- Hojas de laurel (secas): Simacina.
- Hojas de melisa (secas): Difenconazol, Fenpropimorfo.
- Manzanilla: Antraquinona, Clordano #, Clorpirifos, Clorpirifos metil, Dieldrín, Etalfluralina, Fempropatrina, Fluazifop-p-butil, Fosfamidon, HCH alfa, HCH beta, Lindano, Nitrofenos, Tau-Fluvalinato, Tetraconazol.
- Ortiga verde (seca): Tau-Fluvalinato.
- Rooibos: Antraquinona, Clordano #, Clorpirifos, Clorpirifos metil, Dieldrín, Etalfluralina, Fempropatrina, Fluacifop p butil, Fosfamidon, HCH alfa, HCH beta, Lambda Cihalotrina #, Lindano, Malation, Nitrofenos, Tetraconazol.
- Salvia real (seca): Clozolinato, Fluotrimazol; Isofenfos; Mecarbam; Penconazol #; Profenofos; Tetradifon.
- Yerba mate: Antraquinona, Clordano #, Clorpirifos, Clorpirifos metil, Dieldrín, Etalfluralina, Fempropatrina, Fosfamidon, HCH alfa, HCH beta, Lambda Cihalotrina #, Lindano, Malation, Nitrofenos, Tau Fluvalinato, Tetraconazol.

FAMILIA	6. Material vegetal (hojas y plantas)		
Grupo	VI. Alto contenido en pigmentos, foliares y plantas		
Subgrupo	VI.G. Matrices complejas con alto contenido en pigmentos y compuestos aromáticos		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.1 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Cresoxim metil	Flucitrinato #	Pirazofos
Alacloro	Diazinon	Flucloralina	Piridafention
Antraquinona	Diclofention	Fludioxonil	Pirifenox
Atrazina	Dicloran	Flumetralina	Pirimetanil
Benfluralina	Dieldrín	Flumioxacin	Pirimidifeno
Bromofos	Difenamid	Flusilazol	Pirimifos etil
Bromopropilato	Difenoconazol	Fonofos	Pirimifos metil
Bupirimato	Diflufenican	HCH alfa	Piriproxifen
Buprofecina	Dimetenamida #	HCH beta	Procimidona
Butacloro	Diniconazol #	HCH delta	Profluralina
Butralin	Dinitramina	Isazofos	Propiconazol
Carbofenotio	Endosulfan alfa	Isocarbofos	Propizamida
Cianofenfos	Endosulfan beta	Isofenfos	Quinalfos
Cianofos	Endosulfan sulfato	Isofenfos metil	Quinoxifeno
Ciflutrin #	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Lindano	Siltiofam
Cipermetrina #	EPN	Malation	Simacina
Ciproconazol	Etalfluralina	Mecarbam	Sulfotep
Clodinafop-propargil	Etion	Metalaxilo #	Tebuconazol
Clorbufam	Etofumesato	Nitrofen	Terbutilacina
Clordano #	Etrimfos	Nitrotal Isopropil	Terbutilacina desetil
Clorfenvinfos	Fenarimol	Oxadixilo	Tetraconazol
Clorobencilato	Fenclorfos	Oxifluorfen	Transflutrin
Clorofenson	Fenitrotion	Paration	Triadimefon
Clorotiofos	Fenpropimorfo	Paration-metil	Trialato
Clorpirifos	Fentoato	Penconazol #	Trifluralina
Clorpirifos metil	Fipronil desulfonil	Pendimetalina	Uniconazol
Clortal dimetil	Fipronil sulfide	Petoxamida	Vinclozolina
Clazolinato	Fluacifop p butil	Picoxistrobina	

MATRICES VALIDADAS

Mezcla de inflorescencias y hojas de cáñamo o cannabis

MATRICES COMPROBADAS
Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	7. Derivados de tomate		
Grupo	VIII. Derivados de tomate		
Subgrupo	VIII.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dicloran	Fluotrimazol	Pirazofos
Acrinatrina	Dieldrín	Flurtamona	Piridaben
Alacloro	Difenamid	Flusilazol	Piridafention
Antraquinona	Difenoconazol	Fonofos	Pirifenox
Atrazina	Diflufenican	Fosalon	Pirimetanil
Benalaxil #	Dimetenamida #	Fosfamidon	Pirimidifeno
Benfluralina	Diniconazol #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Bifentrina #	Dinitramina	HCH alfa	Pirimifos metil
Bitertanol #	Endosulfan alfa	HCH beta	Piriproxifen
Bromofos	Endosulfan beta	HCH delta	Procimidona
Bromopropilato	Endosulfan sulfato	Hexaconazol	Profenofos
Bupirimate	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isazofos	Profluralina
Buprofecina	Endrin	Isocarbofos	Propargita
Butacloro	EPN	Isodrín	Propiconazol
Butralin	Etalfluralina	Isofenfos	Propizamida
Carbofenotion	Etion	Isofenfos metil	Protiofos
Cianofenfos	Etofenprox	Lambda Cihalotrina #	Quinalfos
Cianofos	Etofumesato	Leptofos	Quinoxifeno
Ciflutrin #	Etrimfos	Lindano	Siltiofam
Cihalofop butil	Fempropatrina	Malation	Simacina
Cipermetrina #	Fenamifos	Mecarbam	Sulfotep
Ciproconazol	Fenarimol	Metalaxilo #	Tau Fluvalinato
Clodinafop-propargil	Fenclorfos	Miclobutanil	Tebuconazol
Clorbufam	Fenitrotion	Nitrofen	Tebufenpirad
Clordano #	Fenotrina #	Nitrotal Isopropil	Teflutrina
Clorfenvinfos	Fenpropimorfo	Nuarimol	Tenilclor
Clorobencilato	Fention	Ofurace	Terbutilacina
Clorobensida	Fentoato	Oxadixilo	Terbutilacina desetil
Clorofenson	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Oxifluorfen	Tetraconazol
Clorotiofos	Fipronil desulfonil	Paration	Tetradifon
Clorpirifos	Fipronil sulfide	Paration-metil	Tetrametrina
Clorpirifos metil	Fluacifop p butil	Penconazol #	Transflutrin
Clortal dimetil	Fluaciriprim	Pendimetalina	Triadimefon
Clozolinato	Flucitrinato #	Permetrin #	Trialato
Cresoxim metil	Flucloralina	Petoxamida	Triazofos
Deltametrin	Fludioxonil	Picoxistrobina	Trifluralina
Diazinon	Flumetralina	Piperofos	Uniconazol
Diclofention	Flumioxacin	Piperonil butóxido	Vinclozolina

MATRICES VALIDADAS

Tomate concentrado

MATRICES COMPROBADAS
Combinación matriz/plaguicida con exclusiones

FAMILIA	8. Encurtidos		
Grupo	IX. Encurtidos		
Subgrupo	IX.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dicloran	Fluotrimazol	Pirazofos
Acrinatrina	Dieldrín	Flurtamona	Piridaben
Alacloro	Difenamid	Flusilazol	Piridafention
Antraquinona	Difenoconazol	Fonofos	Pirifenox
Atrazina	Diflufenican	Fosalon	Pirimetanil
Benalaxil #	Dimetenamida #	Fosfamidon	Pirimidifeno
Benfluralina	Diniconazol #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Bifentrina #	Dinitramina	HCH alfa	Pirimifos metil
Bitertanol #	Endosulfan alfa	HCH beta	Piriproxifen
Bromofos	Endosulfan beta	HCH delta	Procimidona
Bromopropilato	Endosulfan sulfato	Hexaconazol	Profenofos
Bupirimato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isazofos	Profluralina
Buprofecina	Endrín	Isocarbofos	Propargita
Butacloro	EPN	Isodrín	Propiconazol
Butralin	Etalfluralina	Isofenfos	Propizamida
Carbofenotion	Etion	Isofenfos metil	Protiofos
Cianofenfos	Etofenprox	Lambda Cihalotrina #	Quinalfos
Cianofos	Etofumesato	Leptofos	Quinoxifeno
Ciflutrin #	Etrimfos	Lindano	Siltiofam
Cihalofop butil	Fempropatrina	Malation	Simacina
Cipermetrina #	Fenamifos	Mecarbam	Sulfotep
Ciproconazol	Fenarimol	Metalaxilo #	Tau Fluvalinato
Clodinafop-propargil	Fenclorfos	Miclobutanil	Tebuconazol
Clorbufam	Fenitrotion	Nitrofen	Tebufenpirad
Clordano #	Fenotrina #	Nitrotal Isopropil	Teflutrina
Clorfenvinfos	Fenpropimorfo	Nuarimol	Tenilclor
Clorobencilato	Fention	Ofurace	Terbutilacina
Clorobensida	Fentoato	Oxadixilo	Terbutilacina desetil
Clorofenson	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Oxifluorfen	Tetraconazol
Clorotiofos	Fipronil desulfonil	Paration	Tetradifon
Clorpirifos	Fipronil sulfide	Paration-metil	Tetrametrina
Clorpirifos metil	Fluacifop p butil	Penconazol #	Translutrin
Clortal dimetil	Fluacirpirim	Pendimetalina	Triadimefon
Clozolinato	Flucitrinato #	Permetrin #	Trialato
Cresoxim metil	Flucloralina	Petoxamida	Triazofos
Deltametrin	Fludioxonil	Picoxistrobina	Trifluralina
Diazinon	Flumetralina	Piperofos	Uniconazol
Diclofention	Flumioxacin	Piperonil butóxido	Vinclozolina

MATRICES VALIDADAS

Alcaparras (encurtidos)

MATRICES COMPROBADAS

Ajo (encurtidos); guindilla (encurtidos); limón (encurtidos); mezcla de aceitunas y pepinillos (encurtidos); mezcla de coliflor, pepino, pimiento y zanahoria (encurtidos); pimientos (encurtidos).

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones

FAMILIA	9. Zumos y néctares		
Grupo	X. Zumos y néctares		
Subgrupo	X.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dicloran	Flusilazol	Piridafention
Acrinatrina	Dieldrín	Fonofos	Pirifenox
Alacloro	Difenamid	Fosalon	Pirimetaniil
Antraquinona	Difenoconazol	Fosfamidon	Pirimidifeno
Atrazina	Diflufenican	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Benalaxil #	Dimetenamida #	HCH alfa	Pirimifos metil
Benfluralina	Diniconazol #	HCH beta	Piriproxifen
Bifentrina #	Dinitramina	HCH delta	Procimidona
Bitertanol #	Endosulfan alfa	Hexaconazol	Profenofos
Bromofos	Endosulfan beta	Isazofos	Profluralina
Bromopropilato	Endosulfan sulfato	Isocarbofos	Propargita
Bupirimato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isodrín	Propiconazol
Buprofecina	Endrín	Isofenfos	Propizamida
Butacloro	EPN	Isofenfos metil	Protiofos
Butralin	Etalfluralina	Lambda Cihalotrina #	Quinalfos
Carbofenotion	Etion	Leptofos	Quinoxifeno
Cianofenfos	Etofenprox	Lindano	Siltiofam
Cianofos	Etofumesato	Malation	Simacina
Ciflutrin #	Etrimfos	Metalaxilo #	Sulfotep
Cihalofop butil	Fempropatrina	Miclobutanil	Tau Fluvalinato
Cipermetrina #	Fenarimol	Nitrofen	Tebuconazol
Ciproconazol	Fenclorfos	Nitrotal Isopropil	Tebufenpirad
Clodinafop-propargil	Fenitrotrion	Nuarimol	Teflutrina
Clorbufam	Fenotrina #	Ofurace	Tenilclor
Clordano #	Fentoato	Oxadixilo	Terbutilacina
Clorfenvinfos	Fenvalerato+Espfenvalerato #	Oxifluorfen	Terbutilacina desetil
Clorobencilato	Fipronil desulfonil	Paration	Tetraconazol
Clorofenson	Fipronil sulfide	Paration-metil	Tetradifon
Clorotiofos	Fluacifop p butil	Penconazol #	Trametrina
Clorpirifos	Fluacripirim	Pendimetalina	Transflutrin
Clorpirifos metil	Flucitrinato #	Permetrin #	Triadimefon
Clortal dimetil	Flucloralina	Petoxamida	Trialato
Clozolinato	Fludioxonil	Picoxistrobina	Triazofos
Cresoxim metil	Flumetralina	Piperofos	Trifluralina
Deltametrin	Flumioxacin	Piperonil butóxido	Uniconazol
Diazinon	Fluotrimazol	Pirazofos	Vinclozolina
Diclofention	Flurtamona	Piridaben	

MATRICES VALIDADAS

Zumo de manzana

MATRICES COMPROBADAS

Zumo de aloe vera; zumo de aloe vera y limón; mosto/zumo de uva; zumo de cúrcuma; zumo de cúrcuma, jengibre y remolacha; zumo de espinaca; zumo de espinaca y hierbabuena; zumo de frambuesa, granada, manzana, piña y acai; zumo de fresa, manzana y tomillo limón; zumo de jengibre; zumo de limón, manzana, naranja, remolacha, zanahoria y hierbaluisa; zumo de manzana, mango, naranja, citronela y hierba limón; zumo de melocotón; zumo de naranja; zumo de pera; zumo de piña; zumo de pomelo.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	10. Confecciones de frutas		
Grupo	XI. Confecciones de frutas		
Subgrupo	XI.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dicloran	Fluotrimazol	Pirazofos
Acrinatrina	Dieldrín	Flurtamona	Piridaben
Alacloro	Difenamid	Flusilazol	Piridafention
Antraquinona	Difenoconazol	Fonofos	Pirifenox
Atrazina	Diflufenican	Fosalon	Pirimetanil
Benalaxil #	Dimetenamida #	Fosfamidon	Pirimidifeno
Benfluralina	Diniconazol #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Bifentrina #	Dinitramina	HCH alfa	Pirimifos metil
Bitertanol #	Endosulfan alfa	HCH beta	Piriproxifen
Bromofos	Endosulfan beta	HCH delta	Procimidona
Bromopropilato	Endosulfan sulfato	Hexaconazol	Profenofos
Bupirimato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isazofos	Profluralina
Buprofecina	Endrín	Isocarbofos	Propargita
Butacloro	EPN	Isodrín	Propiconazol
Butralin	Etalfluralina	Isofenfos	Propizamida
Carbofenotion	Etion	Isofenfos metil	Protiofos
Cianofenfos	Etofenprox	Lambda Cihalotrina #	Quinalfos
Cianofos	Etofumesato	Leptofos	Quinoxifeno
Ciflutrin #	Etrimfos	Lindano	Siltiofam
Cihalofop butil	Fempropatrina	Malation	Simacina
Cipermetrina #	Fenamifos	Mecarbam	Sulfotep
Ciproconazol	Fenarimol	Metalaxilo #	Tau Fluvalinato
Clodinafop-propargil	Fenclorfos	Miclobutanil	Tebuconazol
Clorbufam	Fenitrotion	Nitrofen	Tebufenpirad
Clordano #	Fenotrina #	Nitrotal Isopropil	Teflutrina
Clorfenvinfos	Fenpropimorfo	Nuarimol	Tenilclor
Clorobencilato	Fention	Ofurace	Terbutilacina
Clorobensida	Fentoato	Oxadixilo	Terbutilacina desetil
Clorofenson	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Oxifluorfen	Tetraconazol
Clorotiofos	Fipronil desulfonil	Paration	Tetradifon
Clorpirifos	Fipronil sulfide	Paration-metil	Tetrametrina
Clorpirifos metil	Fluacifop p butil	Penconazol #	Transflutrin
Clortal dimetil	Fluacripirim	Pendimetalina	Triadimefon
Clozolinato	Flucitrinato #	Permetrin #	Trialato
Cresoxim metil	Flucloralina	Petoxamida	Triazofos
Deltametrin	Fludioxonil	Picoxistrobina	Trifluralina
Diazinon	Flumetralina	Piperofos	Uniconazol
Diclofention	Flumioxacin	Piperonil butóxido	Vinclozolina

MATRICES VALIDADAS

Mermelada kumquat.

MATRICES COMPROBADAS

Carne de membrillo; Coco edulcorado; mermelada de albaricoque; mermelada de ciruela; mermelada de frutos del bosque; mermelada de mango; mezcla de almendra y papaya y piña deshidratadas y azucaradas.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	11. Bebidas fermentadas		
Grupo	XII. Bebidas fermentadas		
Subgrupo	XII.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dicloran	Fluotrimazol	Piridaben
Acrinatrina	Dieldrín	Flurtamona	Piridafention
Alacloro	Difenamid	Flusilazol	Pirifenox
Antraquinona	Difenoconazol	Fonofos	Pirimetamil
Atrazina	Diflufenican	Fosalon	Pyrimidifeno
Benalaxil #	Dimetenamida #	Fosfamidon	Pirimifos etil
Benfluralina	Diniconazol #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos metil
Bifentrina #	Dinitramina	HCH alfa	Piriproxifen
Bitertanol #	Endosulfan alfa	HCH beta	Procimidona
Bromofos	Endosulfan beta	HCH delta	Profenofos
Bromopropilato	Endosulfan sulfato	Hexaconazol	Profluralina
Bupirimato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isazofos	Propargita
Buprofecina	Endrín	Isocarbofos	Propiconazol
Butacloro	EPN	Isodrín	Propizamida
Butralin	Etalfluralina	Isofenfos	Protiofos
Carbofenotion	Etion	Isofenfos metil	Quinalfos
Cianofenfos	Etofenprox	Lambda Cihalotrina #	Quinoxifeno
Cianofos	Etofumesato	Leptofos	Siltiofam
Ciflutrin #	Etrimfos	Lindano	Simacina
Cihalofop butil	Fempropatrina	Malation	Sulfotep
Cipermetrina #	Fenamifos	Metalaxilo #	Tau Fluvalinato
Ciproconazol	Fenarimol	Miclobutanil	Tebuconazol
Clodinafop-propargil	Fenclorfos	Nitrofen	Tebufenpirad
Clorbufam	Fenitrothion	Nitrotal Isopropil	Teflutrina
Clordano #	Fenotrina #	Nuarimol	Tenilclor
Clorfenvinfos	Fenpropimorfo	Ofurace	Terbutilacina
Clorobencilato	Fention	Oxadixilo	Terbutilacina desetil
Clorobensida	Fentoato	Oxifluorfen	Tetraconazol
Clorofenson	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Paration	Tetradifon
Clortiofos	Fipronil desulfonil	Paration-metil	Tetrametrina
Clorpirifos	Fipronil sulfide	Penconazol #	Transflutrin
Clorpirifos metil	Fluacifop p butil	Pendimetalina	Triadimefon
Clortal dimetil	Fluacirpirim	Permetrin #	Triatolo
Clazolínato	Flucitrinato #	Petoxamida	Triazofos
Cresoxim metil	Flucloralina	Picoxistrobina	Trifluralina
Deltametrin	Fludioxonil	Piperofos	Uniconazol
Diazinon	Flumetralina	Piperonil butóxido	Vinclozolina
Diclofention	Flumioxacin	Pirazofos	

MATRICES VALIDADAS

Vino blanco.

MATRICES COMPROBADAS

Cerveza con alcohol; Sidra; Vinagre; Vino generoso; Vino de licor.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	11. Bebidas fermentadas		
Grupo	XII. Bebidas fermentadas		
Subgrupo	XII.B. Alto-medio contenido en pigmentos		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dieldrín	Fluotrimazol	Piridaben
Acrinatrina	Difenamid	Flurtamona	Piridafention
Alacloro	Difenoconazol	Flusilazol	Pirifenox
Antraquinona	Diflufenican	Fonofos	Pirimetanil
Atrazina	Dimetenamida #	Fosalon	Pyrimidifeno
Benalaxil #	Diniconazol #	Fosfamidon	Pirimifos etil
Benfluralina	Dinitramina	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos metil
Bifentrina #	Endosulfan alfa	HCH alfa	Piriproxifen
Bitertanol #	Endosulfan beta	HCH beta	Procimidona
Bromofos	Endosulfan sulfato	HCH delta	Profenofos
Bromopropilato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Hexaconazol	Profluralina
Bupirimato	Endrín	Isazofos	Propargita
Buprofecina	EPN	Isocarbofos	Propiconazol
Butacloro	Etafluralina	Isodrín	Propizamida
Butralin	Etion	Isofenfos metil	Protiofos
Carbofenotion	Etofenprox	Lambda Cihalotrina #	Quinalfos
Cianofenfos	Etofumesato	Leptofos	Quinoxifeno
Cianofos	Etrimfos	Lindano	Siltiofam
Ciflutrin #	Fempropatrina	Malation	Simacina
Cihalofop butil	Fenamifos	Metalaxilo #	Sulfotep
Cipermetrina #	Fenarimol	Miclobutanil	Tau Fluvalinato
Ciproconazol	Fenclorfos	Nitrofen	Tebuconazol
Clodinafop-propargil	Fenitrotrion	Nitrotal Isopropil	Tebufenpirad
Clorbufam	Fenotrina #	Nuarimol	Teflutrina
Clordano #	Fenpropimorfo	Ofurace	Tenilclor
Clorobencilato	Fention	Oxadixilo	Terbutilacina
Clorobensida	Fentoato	Oxifluorfen	Terbutilacina desetil
Clorofenson	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Paration	Tetraconazol
Clorotiofos	Fipronil desulfonil	Paration-metil	Tetradifon
Clorpirifos	Fipronil sulfide	Penconazol #	Tetrametrina
Clorpirifos metil	Fluacifop p butil	Pendimetalina	Transflutrin
Clortal dimetil	Fluacirpirim	Permetrin #	Triadimefon
Clozolinato	Flucitrinato #	Petoxamida	Triatato
Cresoxim metil	Flucloralina	Picoxistrobina	Triazofos
Deltametrin	Fludioxonil	Piperofos	Trifluralina
Diazinon	Flumetralina	Piperonil butóxido	Uniconazol
Diclofention	Flumioxacin	Pirazofos	Vinclozolina
Dicloran			

MATRICES VALIDADAS

Vino tinto.

MATRICES COMPROBADAS

Vino rosado; zumo de granada fermentado.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Vino rosado: Benfluralina, Etafluralina, Fonofos, HCH alfa, Quinalfos, Sulfotep, Trifluralina.

FAMILIA	12. Alimento elaborado a base de cereales		
Grupo	XIII. Alimento elaborado a base de cereales		
Subgrupo	XIII.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 78 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante GC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acetocloro	Dieldrín	Flusilazol	Piridafention
Acrinatrina	Difenamid	Fonofos	Pirifenox
Alacloro	Difenoconazol	Fosalon	Pirimetanil
Antraquinona	Diflufenican	Fosfamidon	Pirimidifeno
Atrazina	Dimetenamida #	Halfenprox (brofenprox)	Pirimifos etil
Benalaxil #	Diniconazol #	HCH alfa	Pirimifos metil
Benfluralina	Dinitramina	HCH beta	Piriproxifen
Bifentrina #	Endosulfan alfa	HCH delta	Procimidona
Bitertanol #	Endosulfan beta	Hexaconazol	Profenofos
Bromofos	Endosulfan sulfato	Isazofos	Profluralina
Bromopropilato	Endosulfan (alfa+beta+sulfato) #	Isocarbofos	Propargita
Bupirimato	Endrín	Isodrín	Propiconazol
Buprofecina	EPN	Isofenfos	Propizamida
Butacloro	Etalfluralina	Isofenfos metil	Protiofos
Butralin	Etion	Lambda Cihalotrina #	Quinoxifos
Carbofenotion	Etofenprox	Leptofos	Quinoxifeno
Cianofenfos	Etofumesato	Lindano	Siltiofam
Cianofos	Etrimfos	Malation	Simacina
Ciflutrin #	Fempropatrina	Metalaxilo #	Sulfotep
Cihalofop butil	Fenarimol	Miclobutanil	Tau Fluvalinato
Cipermetrina #	Fenclorfos	Nitrofen	Tebuconazol
Ciproconazol	Fenitrotion	Nitrotal Isopropil	Tebufenpirad
Clodinafop-propargil	Fenotrina #	Nuarimol	Teflutrina
Clorbufam	Fenpropimorfo	Ofurace	Tenilclor
Clordano #	Fention	Oxadixilo	Terbutilacina
Clorobencilato	Fentoato	Oxifluorfen	Terbutilacina desetil
Clorobensida	Fenvalerato+Esfenvalerato #	Paration	Tetraconazol
Clorofenson	Fipronil desulfonil	Paration-metil	Tetradifon
Clorotiofos	Fipronil sulfide	Penconazol #	Tetrametrina
Clorpirifos	Fluacifop p butil	Pendimetalina	Transflutrin
Clorpirifos metil	Fluacripirim	Permetrin #	Triadimefon
Clortal dimetil	Flucitrinato #	Petoxamida	Trialato
Cresoxim metil	Flucloralina	Picoxistrobina	Triazofos
Deltametrin	Fludioxonil	Piperofos	Trifluralina
Diazinon	Flumetralina	Piperonil butóxido	Uniconazol
Diclofention	Fluotrimazol	Pirazofos	Vinclazolina
Dicloran	Flurtamona	Piridaben	

MATRICES VALIDADAS

Preparado a base de arroz.

MATRICES COMPROBADAS

Arroz instantáneo; Bulgur; Preparado a base de alubia, chíá, quinoa y vegetales; Preparado a base de alubia, chíá, quinoa, salsa y vegetales; Preparado a base de alubia, arroz y vegetales; Preparado a base de alubia, quinoa y vegetales; Preparado a base de avena; Preparado a base de arroz, avena, cebada, centeno, quinoa y trigo; Preparado a base de arroz, bulgur, lentejas, quinoa y trigo; Preparado a base de arroz, chíá, espelta, lino y quinoa; Preparado a base de arroz, lenteja y vegetales; Preparado a base de arroz, vegetales y huevo; Preparado a base de arroz, vegetales y salsa; Preparado a base de arroz y salsa; Preparado a base de arroz y quinoa; Preparado a base de arroz y vegetales; Preparado a base de avena, quinoa y vegetales; Preparado a base de bulgur; Preparado a base de bulgur y quinoa; Preparado a base de bulgur, quinoa y vegetales; Preparado a base de cous cous; Preparado a base de espelta, garbanzos, quinoa y vegetales; Preparado a base de espelta, garbanzos, quinoa, trigo y vegetales; Preparado a base de guisante, bulgur, quinoa y vegetales; Preparado a base de quinoa; Preparado a base de quinoa y salsa; Preparado a base de pasta, vegetales y salsa.



LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS

Fecha: 12/02/2024

Edición: 111

Página 46 de 104

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Preparado a base de arroz y salsa: Acrinatrina, Tau-Fluvalinato

FAMILIA	1. Frutos y hortalizas		
Grupo	I. Alto contenido en agua		
Subgrupo	I.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Dimoxistrobin	Fluxapiroxad	Paclobutrazol #
Acefato	Disulfoton sulfona	Foramsulfuron	Paraoxon
Acetamiprid	Disulfoton sulfóxido	Fostiazato	Pencicuron
Acibenzolar S metilo	Diuron	Furalaxil	Penoxsulam
Aldicarb	Dodina	Halosulfuron metil	Pentiopirad
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Edifenfos	Haloxifop	Picolinafeno
Aldicarb sulfona	Epoxiconazol	Haloxifop etoil	Pinoxaden
Aldicarb sulfóxido	Espinetoram	Haloxifop metil	Piracarbolido
Alloxidim	Espinetoram J	Hexazinona	Piraclofos
Ametoctradin	Espinetoram L	Hexitiazox	Piraclostrobina
Azaconazol	Espinosad #	Imazalil #	Piraflufeno
Azimsulfuron	Espinosin A	Imazamox #	Piraflufeno etilo
Azinfos etilo	Espinosin D	Imazetapir	Piraflufeno-etilo (incl. Piraflufeno) #
Azinfos metilo	Espirodiclofeno	Imibenconazol	Pirimicarb
Azoxistrobina	Espiromesifeno	Imidacloprid	Pirimicarb desmetil
Bendiocarb	Espirotetramat	Indoxacarbo #	Piroquilon
Benoxacor	Espirotetramat enol	Iponazol	Procloraz
Bensulfuron metilo	Espirotetramat enol-glucosido	Iprobenfos	Promecarb
Bentiavalicarbo isopropil	Espirotetramat ketohidroxi	Iprovalicarbo	Prometon
Benzoato de emamectina B1a	Espirotetramat monohidroxi	Isopirazam	Propamocarb #
Benzoximato	Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat	Isoprotiolano	Propaquizaafop
Bispiribac	Espiroxamina #	Isoproturon	Propoxur
Bixafeno	Etaconazol	Isoxaben	Proquinazid
Boscalida	Etiofencarb	Isoxadifen etil	Prosulfocarb
Bromacilo	Etiofencarb sulfona	Isoxalutole	Protioconazol-destio
Bromuconazol #	Etiofencarb sulfóxido	Isoxation	Quinclorac
Butafenacil	Etiprol	Lenacilo	Quizalofop p etilo
Carbaril	Etirimol	Linuron	Rimsulfurona
Carbendazina	Etopabato	Malaixon	Rotenona
Carbetamida	Etoprofos	Mandipropamid #	Setoxidim
Carbofurano	Etoxazol	Mefenacet	Siduron
Carbofurano 3 Hidroxi	Famoxadona	Mefenpir dietilo	Simeconazol
Carboxina	Fenamidona	Mepanipirima	Simetrin
Carfentrazona etilo	Fenamifos sulfona	Mepronilo	Sulfoxaflor #
Carpropamida	Fenamifos sulfóxido	Mesotrione	Tebufenocida
Cianazina	Fenbuconazol #	Metabenzotiazuron	Tebutiuron
Ciazofamida	Fenhexamida	Metaflumizone #	Tembotriona
Cicloxidim	Fenmedifam	Metamidofos	Terbacilo
Cicluron	Fenobucarb	Metamitrona	Terbufos
Cifenotrina	Fenoxanil	Metazacloro	Terbufos sulfona
Ciflufenamida #	Fenoxaprop-etil	Metconazol #	Terbufos sulfóxido
Ciflumetofeno	Fenoxicarb	Metidation	Terbutilazina 2 hidroxi
Cimoxanilo	Fenpirazamina	Metiocarb	Tetraclorvinfos
Cinidon-etil	Fenpiroximato	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiabendazol
Cinosulfuron	Fensulfotion	Metiocarb sulfona	Tiacloprid
Ciprodinilo	Fensulfotion oxon	Metiocarb sulfóxido	Tiametoxam
Ciprosulfamida	Fensulfotion oxon sulfona	Metobromuron	Tidiazuron
Cletodim	Fensulfotion sulfona	Metolacloro S #	Tiobencarb

Clofentecina	Fention sulfona	Metolcarb	Tiodicarb
Clomazona	Fention sulfoxido	Metomilo	Tiofanato etil
Cloquintocet mexil	Fenuron	Metoprotin	Tiofanato metil
Clorantranilprole	Flonicamida	Metoxifenzida	Tolclofos metil
Clorfluzaron	Florasulam	Metoxuron	Tolfenpirad
Cloridazona	Florclorfenuron	Metrafenona	Triadimenol #
Clorotoluron	Fluacifop p	Monocrotofos	Triciclazol
Cloroxuron	Flubendiamida	Monolinuron	Triclorfon
Clorsulfurón	Flufenacet	Monuron	Tridemorfo
Clotianidina	Flufenoxuron	Napropamida #	Trifloxistrobina
Cumafos	Fluometuron	Neburon	Triflumizol
Desmedifam	Fluopicolide	Nicosulfuron	Triflururon
Diclobutrazol	Fluopiram	Norflurazona	Triforina
Dicrotofos	Fluoroglucofeno etilo	Ometoato	Triticonazol
Dietofencarb	Fluoxastrobina	Oxadiargilo	Valifenalato
Diflubenzuron	Flupiradifurona	Oxadiazon	Vamidotion
Dimepiperato	Fluquinconazol	Oxamil	XMC
Dimetacloro	Flurocloridona	Oxicarboxina	Yodosulfuron metilo #
Dimetoato	Flutolanil	Oxidemeton metilo	Zoxamida
Dimetomorf #	Flutriafol		

MATRICES VALIDADAS

Puré de brócoli; Tomate (4, 8, 9, 10); Zanahoria (4, 8, 9)

MATRICES COMPROBADAS

Ajo (3, 8, 9); Albaricoque (3, 8); Alcachofa (3, 8); Apio (4, 8, 9, 10); Arguta (3, 8); Bayas goji (fresca) (3, 8); Berenjena (4, 8, 10); Boniato (4, 8, 9); Brevia/Higo (3, 8, 9); Brotes de soja (3, 8); Calabacín (4, 8, 9); Calabaza (8, 9, 10); Caqui (4, 8, 9, 10); Cebolla (4, 8, 9, 10); Cebolleta (3, 8, 9); Cereza (3, 8); Chalota (3, 8, 9); Chirimoya (8); Chirivía (3, 8, 9); Chuchu (3, 8, 9); Ciruela (3, 8, 10); Coco (9); Col china (4, 8, 10); Coles de bruselas (3, 8, 9); Coliflor (4, 8, 9, 10); Colinabo (4, 8, 9); Colirrábano (4, 8, 9, 10); Escarola (4, 8); Espárrago (4, 8, 9, 10); Fisis (3, 8); Frambuesa (8, 9, 10); Fresa (4, 8, 10); Grosella (8); Guayaba (8); Guindilla (3, 8); Guisante (cocido); Guisante (con vaina) (8); Guisante (sin vaina) (8, 9); Habas de soja (con vaina) (8, 9); Habas (con vaina); Higo chumbo (8, 9); Hinojo (bulbo) (3, 8, 9); Jengibre (raíz) (3, 8, 9); Judía (con vaina) (8); Kiwi (8); Kumquat (3, 8, 9); Lechuga (4, 9, 10); Lichi (8, 9); Maíz cocido; Maíz dulce (3, 8, 9); Mandioca (3, 8, 9); Mango (8, 9); Mango (pulpa); Manzana (4, 8, 10); Maracuyá (8, 9); Melocotón (3, 8); Melón (3, 8, 9); Membrillo (4, 8); Mezcla de ajo, cebolla, champiñones, pimiento y tomate; Mezcla de calabacines y flores; Mezcla de patatas y plantas de patata; Mirtilo gigante (8, 9, 10); Mora (Zarzamora) (8, 9); Nabo (4, 8, 9, 10); Nectarina (3, 8); Níspero (4, 8); Okra (3, 8); Pak choi (4, 8, 10); Papaya (8, 9); Paraguay (3, 8); Patata (4, 8, 9, 10); Pepino (4, 8, 9, 10); Pera (4, 8, 10); Perejil (raíz) (3, 8, 9); Pimiento (4, 8); Pimiento asado; Pimiento concentrado (3); Piña (8, 9); Pitaya (8, 9); Pitaya (pulpa); Plátano (8, 9); Plátano (pulpa); Platerina (3, 8, 9); Puerro (3, 8, 9); Puré de calabacín; Puré de cebolla; Rábano (4, 8, 9, 10); Raíz de remolacha azucarera (8, 9); Remolacha (4, 8, 9, 10); Remolacha (cocida); Remolacha (deshidratada); Repollo (4, 8, 9, 10); Romanesco (4, 8, 9); Sandía (8, 9); Setas cultivadas (8, 9); Setas secas (1); Setas silvestres (8, 9); Uva (3, 8),

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Ajo: Cicloxidim, Mepanipirima, Terbufos.
- Apio: Tembotriona, Yodosulfuron metil #.
- Brevia/Higo: Piraflufeno, Piraflufeno-etilo (incl. Piraflufeno) #, Terbufos.
- Colirrábano: Foramsulfuron, Terbufos, Tiazuron.
- Higo chumbo: Nicosulfuron, Piraflufeno, Rimsulfurona.
- Jengibre (raíz): Alloxidim, Azinfos etil, Boscalida, Dietofencarb, Diflubenzuron, Etiofencarb sulfona, Etiprol, Famoxadona, Fenamidona, Fenhexamida, Fenoxaprop etil, Fluacifop p, Foramsulfuron, Haloxifop totil, Metaflumizona #, Metiocarb, Pencicuron, Picolinafeno, Promecarb, Sifuron, Tolclofos metil.
- Melón: Clorotoluron, Fenoxaprop etil, Rimsulfuron.
- Okra: Piraflufeno, Piraflufeno-etilo (incl. Piraflufeno) #.
- Papaya: Flonicamida, Metomilo; Rimsulfurona.
- Pera: Rimsulfurona.
- Perejil (raíz): Dodina.
- Puerro: Mesotrione, Piraflufeno, Piraflufeno-etilo (incl. Piraflufeno) #, Rimsulfurona.
- Puré de calabacín: Foramsulfuron, Terbufos.

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS	Fecha: 12/02/2024
		Edición: 111
		Página 49 de 104

- Puré de brócoli: cifenotrina, Cinidon etil, Fluoroglucofeno etil, Metamidofos, Metamitrona, Piraflufeno, Protioconazol destio, Rimsulfurona, Setoxidim, Simeconazol, Tiofanato etil, Tiofanato metil.

FAMILIA	1. Frutos y hortalizas		
Grupo	I. Alto contenido en agua		
Subgrupo	I.B. Frutas y hortalizas con alto contenido en pigmentos		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Acefato	Dimoxistrobin	Fostiazato	Paclbutrazol #
Acetamiprid	Disulfoton sulfona	Furalaxil	Paraoxon
Acibenzolar S metilo	Disulfoton sulfóxido	Halosulfuron metil	Pencicuron
Aldicarb	Diuron	Haloxifop	Penoxsulam
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Edifenfos	Haloxifop etoil	Pentopirad
Aldicarb sulfona	Epoxiconazol	Haloxifop metil	Picolinafeno
Aldicarb sulfóxido	Espinetoram	Hexazinona	Pinoxaden
Alloxidim	Espinosad #	Hexitiazox	Piracarbolido
Ametoctradin	Espinosin A	Imazalil #	Piraclofos
Azaconazol	Espinosin D	Imazamox #	Piraclostrobina
Azimsulfuron	Espirodiclofeno	Imazetapir	Pirafaleno etilo
Azinfos etilo	Espiromesifeno	Imibenconazol	Pirimicarb
Azinfos metilo	Espirotramat	Imidacloprid	Pirimicarb desmetil
Azoxistrobina	Espirotramat enol	Indoxacabo #	Piroquilon
Bendiocarb	Espirotramat enol-glucosido	Ipconazol	Procloraz
Benoxacor	Espirotramat ketohidroxi	Iprobenfos	Promecarb
Bensulfuron metilo	Espirotramat monohidroxi	Iprovalicarbo	Prometon
Bentiavalicarbo isopropil	Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat	Isopirazam	Propamocarb #
Benzoato de emamectina B1a	Espiroxamina #	Isoprotiolano	Propaquizafop
Benzoximato	Etaconazol	Isoproturon	Propoxur
Bispiribac	Etiofencarb	Isoxaben	Proquinazid
Bixafeno	Etiofencarb sulfona	Isoxadifen etil	Prosulfocarb
Boscalida	Etiofencarb sulfóxido	Isoxaflutole	Protioconazol-destio
Bromacilo	Etiprol	Isoxation	Quinclorac
Bromuconazol #	Etirimol	Lenacilo	Quizalofop p etilo
Butafenacil	Etopabato	Linuron	Rotenona
Carbaril	Etoprofos	Malaoxon	Setoxidim
Carbendazina	Famoxadona	Mandipropamid #	Siduron
Carbetamida	Fenamidona	Mefenacet	Simeconazol
Carbofurano	Fenamifos sulfona	Mefenpir dietilo	Simetrin
Carbofurano 3 Hidroxi	Fenamifos sulfóxido	Mepanipirima	Sulfoxaflor #
Carboxina	Fenbuconazol #	Mepronilo	Tebufenocida
Carfentrazona etilo	Fenhexamida	Metabenzotiazuron	Tebutiuron
Carpropamida	Fenmedifam	Metaflumizone #	Tembotriona
Cianazina	Fenobucarb	Metamidofos	Terbacilo
Ciazofamida	Fenoxanil	Metamitriona	Terbufos
Cicluron	Fenoxicarb	Metazacloro	Terbufos sulfona
Cifenotrina	Fenpirazamina	Metconazol #	Terbufos sulfóxido
Ciflufenamida #	Fenpiroximato	Metidation	Terbutilazina 2 hidroxi
Cimoxanilo	Fensulfotion	Metiocarb	Tetraclorvinfos
Cinidon-etil	Fensulfotion oxon	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiabendazol
Cinosulfuron	Fensulfotion oxon sulfona	Metiocarb sulfona	Tiacloprid
Ciprodinilo	Fensulfotion sulfona	Metiocarb sulfóxido	Tiametoxam
Ciprosulfamida	Fention sulfona	Metobromuron	Tiobencarb
Clofentecina	Fention sulfóxido	Metolacloro S #	Tiodicarb
Clomazona	Fenuron	Metolcarb	Tiofanato etil
Cloquintocet mexil	Flonicamida	Metomilo	Tiofanato metil
Clorantraniliprole	Florasulam	Metoprotin	Tolclofos metil

Clorfluazuron	Florclorfenuron	Metoxifenoazida	Tolfenpirad
Cloridazona	Fluacifop p	Metoxuron	Triadimenol #
Clorotoluron	Flubendiamida	Metrafenona	Triciclazol
Cloroxuron	Flufenacet	Monocrotofos	Tridemorfo
Clorsulfurón	Fluometuron	Monolinuron	Trifloxistrobina
Clotianidina	Fluopicolide	Monuron	Triflumizol
Cumafos	Fluopiram	Napropamida #	Triflumuron
Desmedifam	Fluoroglucofeno etilo	Neburon	Triforina
Diclobutrazol	Fluoxastrobina	Norflurazona	Triticonazol
Dicrotofos	Flupiradifurona	Ometoato	Valifenalato
Dietofencarb	Fluquinconazol	Oxadiargilo	Vamidotion
Diflubenzuron	Flurocloridona	Oxadiazon	XMC
Dimepiperato	Flutolanil	Oxamil	Yodosulfuron metilo #
Dimetacloro	Flutriafol	Oxicarboxina	Zoxamida
Dimetoato	Fluxaproxad	Oxidemeton metilo	
Dimetomorf #	Foramsulfuron		

MATRICES VALIDADAS

Espinacas (4, 8, 9, 10) / Brotes tiernos (espinacas) (4, 8, 9, 10)

MATRICES COMPROBADAS

Acelga (4, 8, 10); Achicoria (4, 8, 9, 10); Berza (4, 8, 10), Brócoli (4, 8, 9, 10); Brotes tiernos (otras especies: grelos) (4, 8, 10); Canónigo (4, 8); Cebollino (4, 8, 9, 10); Endivias (4, 8, 9, 10); Hojas de boniato (4, 8, 10); Hojas de col (4, 8, 10); Hojas de colirrábano (4, 8, 10); Hojas de girasol (4, 8); Hojas de nabo (grelos) (4, 8, 10); Hojas de remoalcha (4, 8); Rúcula (4, 8, 10); Salicornia (fresca) (4, 8); Verdolagas (4, 8).

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Brócoli: Metamidofos.
- Cebollino: Cinosulfuron, Etiofencarb sulfona, Prosulfocarb.
- Hojas de girasol: Cinosulfuron, Penoxsulam.

FAMILIA	1. Frutos y hortalizas		
Grupo	II. Alto contenido en agua y ácido		
Subgrupo	II.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Dimetacloro	Flutriafol	Oxidemeton metilo
Acefato	Dimetoato	Fluxapiroxad	Paclbutrazol #
Acetamiprid	Dimetomorf #	Foramsulfuron	Paraoxon
Acibenzolar S metilo	Dimoxistrobin	Fostiazato	Pencicuron
Aldicarb	Disulfoton sulfona	Furalaxil	Penoxsulam
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Disulfoton sulfóxido	Haloxifop	Pentiopirad
Aldicarb sulfona	Diuron	Haloxifop etoil	Picolinafeno
Aldicarb sulfóxido	Dodina	Haloxifop metil	Piracarbolidia
Alloxidim	Edifenfos	Hexitiazox	Piraclofos
Ametoctradin	Epoxiconazol	Imazalil #	Piraclostrobina
Azaconazol	Espinetoram	Imazamox #	Piraflufeno
Azinfos metilo	Espinetoram J	Imazetapir	Piraflufeno etilo
Azoxistrobina	Espinetoram L	Imibenconazol	Piraflufeno-etilo (incl. Piraflufeno) #
Bendiocarb	Espinosad #	Imidacloprid	Pirimicarb
Benoxacor	Espinosin A	Indoxacabo #	Pirimicarb desmetil
Bensulfuron metilo	Espinosin D	Ipconazol	Piroquilon
Benzoato de emamectina B1a	Espiroidicofeno	Iprobenfos	Procloraz
Benzoximato	Espiromesifeno	Iprovalicarbo	Promecarb
Bispiribac	Espirotetramat	Isopirazam	Prometon
Bixafeno	Espirotetramat enol	Isoprotiolano	Propamocarb #
Bromacilo	Espirotetramat enol-glucosido	Isoproturon	Propaquizafop
Butafenacil	Espirotetramat ketohidroxi	Isoxaben	Propoxur
Carbaril	Espirotetramat monohidroxi	Isoxadifen etil	Proquinazid
Carbendazina	Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat	Isoxation	Prosulfocarb
Carbetamida	Espiroxamina #	Lenacilo	Protioconazol-destio
Carbofurano	Etaconazol	Linuron	Quinclorac
Carbofurano 3 Hidroxi	Etiofenacarb	Malaoxon	Quizalofop p etilo
Carboxina	Etiofenacarb sulfona	Mandipropamid #	Rimsulfurona
Carfentrazona etilo	Etiofenacarb sulfóxido	Mefenpir dietilo	Rotenona
Carpropamida	Etirimol	Mepronilo	Setoxidim
Cianazina	Etopabato	Metabenzotiazuron	Siduron
Ciazofamida	Etopofos	Metaflumizone #	Simetrin
Cicloxidim	Etoxazol	Metamidofos	Sulfoxaflor #
Cicluron	Famoxadona	Metamitrona	Tebufenocida
Cifenotrina	Fenamifos sulfóxido	Metazacloro	Tebutiuron
Ciflufenamida #	Fenbuconazol #	Metconazol #	Tembotriona
Ciflumetofeno	Fenmedifam	Metidation	Terbacilo
Cimoxanilo	Fenobucarb	Metiocarb sulfona	Tetraclorvinfos
Cinidon-etil	Fenoxanil	Metiocarb sulfóxido	Tiabendazol
Cinosulfuron	Fenoxaprop-etil	Metobromuron	Tiacloprid
Ciprodinilo	Fenpiroximato	Metolacloro S #	Tiametoxam
Ciprosulfamida	Fensulfotion oxon	Metolcarb	Tidiazuron
Cletodim	Fensulfotion oxon sulfona	Metomilo	Tiobencarb
Clofentecina	Fensulfotion sulfona	Metoprotin	Tiofanato etil
Clomazona	Fention sulfona	Metoxuron	Tiofanato metil
Cloquintocet mexil	Fention sulfoxido	Metrafenona	Tolclofos metil
Clorantraniliprole	Fenuron	Monocrotofos	Tolfenpirad
Clorfluazuron	Flonicamida	Monolinuron	Triciclazol

Cloridazona	Florclorfenuron	Monuron	Triclorfon
Clorotoluron	Fluacifop p	Napropamida #	Tridemorfo
Clorsulfurón	Flubendiamida	Neburon	Trifloxistrobina
Clotianidina	Flufenoxuron	Nicosulfuron	Triflumizol
Cumafos	Fluometuron	Norflurazona	Triflumuron
Desmedifam	Fluopicolide	Ometoato	Triforina
Diclobutrazol	Fluopiram	Oxadiargilo	Vamidotion
Dicrotofos	Fluoroglucofeno etilo	Oxadiazon	XMC
Diflubenzuron	Flupiradifurona	Oxamil	Zoxamida
Dimepiperato	Flutolanil	Oxicarboxina	

MATRICES VALIDADAS

Naranja (3, 8, 9)

MATRICES COMPROBADAS

Cáscara de limón (1); Cáscara de naranja; Caviar cítrico (8, 9); Granada (8, 9); Limón (8, 9); Mandarina (8, 9); Mezcla de tiras y zumo de naranja; Naranja (pulpa); Yuzu (8, 9).

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	1. Frutos y hortalizas		
Grupo	II. Alto contenido en agua y ácido		
Subgrupo	II.B. Otras fruta ácidas		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Edifenfos	Haloxifop etoil	Paraoxon
Acefato	Epoxiconazol	Haloxifop metil	Pencicuron
Acetamiprid	Espinectoram	Hexazinona	Penoxsulam
Acibenzolar S metilo	Espinectoram J	Hexitiazox	Pentiopirad
Aldicarb	Espinectoram L	Imazalil #	Pinoxaden
Aldicarb sulfona	Espinosad #	Imazamox #	Piraclofos
Alloxidim	Espinosin A	Imazetapir	Piraclostrobina
Ametoctradin	Espinosin D	Imibenconazol	Piraflufeno
Azaconazol	Espiromesifeno	Imidacloprid	Piraflufeno etilo
Azimsulfuron	Espirotetramat	Indoxacabo #	Piraflufeno-etilo (incl. Piraflufeno) #
Azinfos etilo	Espirotetramat enol	Ipconazol	Pirimicarb
Azinfos metilo	Espirotetramat enol-glicosido	Iprobenfos	Pirimicarb desmetil
Azoxistrobina	Espirotetramat monohidroxi	Iprovalicarbo	Procloraz
Bendiocarb	Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat	Isopirazam	Promecarb
Benoxacor	Espiroxamina #	Isoprotiolano	Prometon
Bensulfuron metilo	Etaconazol	Isoproturon	Propamocarb #
Bentiavalicarbo isopropil	Etiofencarb sulfona	Isoxaben	Propaquizafop
Bispiribac	Etiofencarb sulfóxido	Isoxadifen etil	Propoxur
Bixafeno	Etirimol	Isoxaflutole	Prosulfocarb
Bromacilo	Etopabato	Isoxation	Protioconazol-destio
Bromuconazol #	Etoprofos	Lenacilo	Quinclorac
Butafenacil	Ettoxazol	Linuron	Quizalofop p etilo
Carbaril	Famoxadona	Malaoxon	Rotenona
Carbendazina	Fenamidona	Mandipropamid #	Setoxidim
Carbetamida	Fenamifos sulfóxido	Mefenacet	Siduron
Carbofurano	Fenbuconazol #	Mefenpir dietilo	Simeconazol
Carbofurano 3 Hidroxi	Fenhexamida	Mepanipirima	Simetrin
Carfentrazona etilo	Fenmedifam	Mepronilo	Sulfoxaflor #
Carpropamida	Fenobucarb	Mesotrione	Tebufenocida
Cianazina	Fenoxanil	Metabenzotiazuron	Tebutiuron
Ciazofamida	Fenoxaprop-etil	Metaflumizone #	Tembotriona
Cicluron	Fenoxicarb	Metamidofos	Terbacilo
Cifenotrina	Fenpirazamina	Metamitriona	Terbufos
Ciflufenamida #	Fenpiroximato	Metazacloro	Terbufos sulfona
Ciflumetofeno	Fensulfotion	Metconazol #	Terbufos sulfóxido
Cimoxanilo	Fensulfotion oxon	Metidation	Terbutilazina 2 hidroxi
Ciprodinilo	Fensulfotion sulfona	Metiocarb	Tetraclorvinfos
Ciprosulfamida	Fention sulfoxido	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiabendazol
Clofentecina	Fenuron	Metiocarb sulfona	Tiacloprid
Clomazona	Flonicamida	Metiocarb sulfóxido	Tiametoxam
Cloquintocet mexil	Florasulam	Metolacloro S #	Tiobencarb
Clorantraniliprole	Fluacifop p	Metomilo	Tiofanato etil
Cloridazona	Flubendiamida	Metoprotin	Tiofanato metil
Cloroxuron	Flufenacet	Metoxifenoazida	Tolclofos metil
Clotianidina	Flufenoxuron	Metoxuron	Tolfenpirad
Cumafos	Fluopicolide	Metrafenona	Triadimenol #
Desmedifam	Fluopiram	Monocrotofos	Triciclazol
Diclobutrazol	Fluoroglucofeno etilo	Monolinuron	Triclorfon

Dicrotofós	Fluoxastrobina	Monuron	Tridemorfo
Dietofencarb	Flupiradifurona	Napropamida #	Trifloxistrobina
Diflubenzuron	Fluquinconazol	Neburon	Triflumizol
Dimepiperato	Flurocloridona	Nicosulfuron	Triflumuron
Dimetacloro	Flutolanil	Norflurazona	Triforina
Dimetoato	Flutriafol	Oxadiargilo	Triticonazol
Dimetomorf #	Fluxaproxad	Oxadiazon	Valifenalato
Dimoxistrobin	Fostiazato	Oxamil	Vamidotion
Disulfoton sulfona	Furalaxil	Oxicarboxina	Yodosulfuron metilo #
Diuron	Halosulfuron metil	Oxidemeton metilo	Zoxamida
Dodina	Haloxifop	Paclbutrazol #	

MATRICES VALIDADAS

Lima (8)

MATRICES COMPROBADAS

Pomelo.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Pomelo: Bendiocarb, Bromacilo, Cipsulfamida, Disulfoton sulfona, Etoprofos, Fenoxanil, Flucifop p, Mesotrione, Valifenalato.

FAMILIA	1. Frutos y hortalizas		
Grupo	V. Alto contenido en aceites y medio en agua		
Subgrupo	V.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Dimoxistrobin	Fostiazato	Paraoxon
Acefato	Disulfoton sulfona	Furalaxil	Pencicuron
Acetamidrid	Disulfoton sulfóxido	Halosulfuron metil	Penoxsulam
Acibenzolar S metilo	Diuron	Haloxifop	Pentopirad
Aldicarb	Dodina	Haloxifop etoil	Picolinafeno
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Edifenfos	Haloxifop metil	Pinoxaden
Aldicarb sulfona	Epoxiconazol	Hexazinona	Piracarbolidia
Aldicarb sulfóxido	Espinetoram	Hexitiazox	Piraclofos
Alloxidim	Espinetoram J	Imazalil #	Piraclostrobina
Ametoctradin	Espinetoram L	Imibenconazol	Piraflufeno
Azaconazol	Espinosad #	Imidacloprid	Piraflufeno etilo
Azinfos etilo	Espinosin A	Indoxacabo #	Piraflufeno-etilo (incl. Piraflufeno) #
Azinfos metilo	Espinosin D	Ipconazol	Pirimicarb
Azoxistrobina	Espirodiclofeno	Iprobenfos	Pirimicarb desmetil
Bendiocarb	Espiromesifeno	Iprovalicarbo	Procloraz
Benoxacor	Espirotetramat enol	Isopirazam	Promecarb
Bensulfuron metilo	Espirotetramat ketohidroxi	Isoprotiolano	Prometon
Bentiaivalicarbo isopropil	Espirotetramat monohidroxi	Isoproturon	Propamocarb #
Benzoato de emamectina B1a	Etaconazol	Isoxaben	Propaquizafop
Benzoximato	Etiofen carb	Isoxadifen etil	Propoxur
Bixafeno	Etiofen carb sulfona	Isoxaflutole	Proquinazid
Boscalida	Etiofen carb sulfóxido	Isoxation	Prosulfocarb
Bromuconazol #	Etiprol	Lenacilo	Protioconazol-destio
Butafenacil	Etimol	Linuron	Quizalofop p etilo
Carbaril	Etopabato	Malaaxon	Rotenona
Carbendazina	Etoprofos	Mandipropamid #	Setoxidim
Carbetamida	Etoxazol	Mefenacet	Siduron
Carbofurano	Famoxadona	Mefenpir dietilo	Simeconazol
Carbofurano 3 Hidroxi	Fenamidona	Mepanipirima	Simetrin
Carboxina	Fenamifos sulfona	Mepronilo	Sulfoxaflor #
Carfentrazona etilo	Fenamifos sulfóxido	Metabenzotiazuron	Tebufenocida
Carpropamida	Fenbuconazol #	Metaflumizone #	Tebutiuron
Cianazina	Fenhexamida	Metamidofos	Tembotriona
Ciazofamida	Fenmedifam	Metamitrona	Terbacilo
Cicloxdim	Fenobucarb	Metazacloro	Terbufos
Cicluron	Fenoxanil	Metconazol #	Terbufos sulfona
Cifenotrina	Fenoxaprop-etil	Metidation	Terbufos sulfóxido
Ciflufenamida #	Fenoxicarb	Metiocarb	Terbutilazina 2 hidroxi
Ciflumetofeno	Fenpirazamina	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tetraclorvinfos
Cimoxanilo	Fenpiroximato	Metiocarb sulfona	Tiabendazol
Cinidon-etil	Fensulfotion	Metiocarb sulfóxido	Tiacloprid
Ciprodinilo	Fensulfotion oxon	Metobromuron	Tidiazuron
Cletodim	Fensulfotion oxon sulfona	Metolacloro S #	Tiobencarb
Clofentecina	Fensulfotion sulfona	Metolcarb	Tiodicarb
Clomazona	Fention sulfona	Metomilo	Tiofanato etil
Cloquintocet mexil	Fention sulfoxido	Metoprotin	Tiofanato metil
Clorantranilprole	Fenuron	Metoxifenozida	Tolclofos metil
Clorfluazuron	Florclorfenuron	Metrafenona	Tolfenpirad

Cloridazona	Flubendiamida	Monocrotofos	Triadimenol #
Clorotoluron	Flufenacet	Monolinuron	Triciclazol
Cloroxuron	Flufenoxuron	Monuron	Triclorfon
Clotianidina	Fluometuron	Napropamida #	Tridemorfo
Cumafos	Fluopicolide	Neburon	Trifloxistrobina
Desmedifam	Fluopiram	Norflurazona	Triflumizol
Diclobutrazol	Fluoroglucofeno etilo	Ometoato	Triflumuron
Dicrotofos	Fluoxastrobina	Oxadiargilo	Triforina
Dietofencarb	Fluquinconazol	Oxadiazon	Triticonazol
Diflubenzuron	Flurocloridona	Oxamil	Valifenalato
Dimepiperato	Flutolanil	Oxicarboxina	Vamidotion
Dimetacloro	Flutriafol	Oxidemeton metilo	XMC
Dimetoato	Fluxapiroxad	Paclobutrazol #	Zoxamida
Dimetomorf #			

MATRICES VALIDADAS

Aceituna (3, 9)

MATRICES COMPROBADAS
Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	1. Frutos y hortalizas		
Grupo	V. Alto contenido en aceites y medio en agua		
Subgrupo	V.B. Otros frutos		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Dimoxistrobin	Flutriafol	Oxidemeton metilo
Acefato	Disulfoton sulfona	Fluxapiroxad	Paclobutrazol #
Acetamiprid	Disulfoton sulfóxido	Foramsulfuron	Paraoxon
Acibenzolar S metilo	Diuron	Fostiazato	Pencicuron
Aldicarb	Edifenfos	Furalaxil	Penoxsulam
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Epoxiconazol	Halosulfuron metil	Pentiopirad
Aldicarb sulfona	Espinetoram	Haloxifop	Picolinafeno
Aldicarb sulfóxido	Espinetoram J	Haloxifop etoil	Pinoxaden
Alloxidim	Espinetoram L	Haloxifop metil	Piracarbolidia
Ametoctradin	Espinosad #	Hexazinona	Piraclofos
Azaconazol	Espinosin A	Hexitiazox	Piraclostrobina
Azimsulfuron	Espinosin D	Imazalil #	Piraflufeno
Azinfos etilo	Espiroidicofeno	Imazetapir	Piraflufeno etilo
Azinfos metilo	Espiromesifeno	Imibenconazol	Pirimicarb
Azoxistrobina	Espirotetramat	Imidacloprid	Pirimicarb desmetil
Bendiocarb	Espirotetramat enol	Indoxacabo #	Piroquilon
Benoxacor	Espirotetramat enol-glucosido	Ipconazol	Procloraz
Bensulfuron metilo	Espirotetramat ketohidroxi	Iprobenfos	Promecarb
Bentiavalicarbo isopropil	Espirotetramat monohidroxi	Iprovalicarbo	Prometon
Benzoato de emamectina B1a	Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat	Isopirazam	Propamocarb #
Benzoximato	Espiroxamina #	Isoprotiolano	Propaquizafop
Bispiribac	Etaconazol	Isoproturon	Propoxur
Bixafeno	Etiofencarb	Isoxaben	Prosulfocarb
Boscalida	Etiofencarb sulfona	Isoxadifen etil	Protioconazol-destio
Bromacilo	Etiofencarb sulfóxido	Isoxaflutole	Quinclorac
Bromuconazol #	Etiprol	Isoxation	Quizalofop p etilo
Butafenacil	Etirimol	Lenacilo	Rimsulfurona
Carbaril	Etopabato	Linuron	Rotenona
Carbendazina	Etoprofos	Malaoxon	Setoxidim
Carbetamida	Etoxazol	Mandipropamid #	Siduron
Carbofurano	Famoxadona	Mefenacet	Simeconazol
Carbofurano 3 Hidroxi	Fenamidona	Mefenpir dietilo	Simetrin
Carboxina	Fenamifos sulfona	Mepanipirima	Sulfoxaflor #
Carfentrazona etilo	Fenamifos sulfóxido	Mepronilo	Tebufenocida
Carpropamida	Fenbuconazol #	Mesotrione	Tebutiuron
Cianazina	Fenhexamida	Metabenzotiazuron	Tembotriona
Ciazofamida	Fenmedifam	Metamitrona	Terbacilo
Cicluron	Fenobucarb	Metazacloro	Terbufos sulfona
Ciflufenamida #	Fenoxanil	Metconazol #	Terbufos sulfóxido
Ciflumetofeno	Fenoxaprop-etil	Metidation	Terbutilazina 2 hidroxi
Cimoxanilo	Fenoxicarb	Metiocarb	Tetraclorvinfos
Cinidon-etil	Fenpirazamina	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiabendazol
Cinosulfuron	Fenpiroximato	Metiocarb sulfona	Tiacloprid
Ciprodinilo	Fensulfotion	Metiocarb sulfóxido	Tiametoxam
Ciprosulfamida	Fensulfotion oxon	Metobromuron	Tidiazuron
Cletodim	Fensulfotion oxon sulfona	Metolacloro S #	Tiobencarb
Clofentecina	Fensulfotion sulfona	Metolcarb	Tiodicarb
Clomazona	Fention sulfona	Metomilo	Tiofanato etil

Cloquintocet mexil	Fention sulfoxido	Metoprotin	Tiofanato metil
Clorantraniliprole	Fenuron	Metoxifenoazida	Tolclofos metil
Cloridazona	Flonicamida	Metoxuron	Triadimenol #
Clorotoluron	Florasulam	Metrafenona	Triciclazol
Cloroxuron	Florclorfenuron	Monocrotofos	Triclorfon
Clorsulfurón	Fluacifop p	Monolinuron	Tridemorfo
Clotianidina	Flubendiamida	Monuron	Trifloxistrobina
Cumafos	Flufenacet	Napropamida #	Triflumizol
Desmedifam	Flufenoxuron	Neburon	Triflumuron
Diclobutrazol	Fluometuron	Nicosulfuron	Triforina
Dicrotofos	Fluopicolide	Norflurazona	Triticonazol
Dietofencarb	Fluopiram	Ometoato	Valifenalato
Diflubenzuron	Fluoroglucofeno etilo	Oxadiargilo	Vamidotion
Dimepiperato	Fluoxastrobina	Oxadiazon	XMC
Dimetacloro	Fluquinconazol	Oxamil	Yodosulfuron metilo #
Dimetoato	Flurocloridona	Oxicarboxina	Zoxamida
Dimetomorf #	Flutolanil		

MATRICES VALIDADAS

Aguacate (9, 10)

MATRICES COMPROBADAS
Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	1. Frutos y hortalizas		
Grupo	V. Alto contenido en aceites y medio en agua		
Subgrupo	V.C. Pastas		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Disulfoton sulfona	Flutolanil	Oxamil
Acefato	Disulfoton sulfóxido	Flutriafol	Oxicarboxina
Acetamiprid	Diuron	Fluxapiroxad	Oxidemeton metilo
Acibenzolar S metilo	Dodina	Foramsulfuron	Paclbutrazol #
Aldicarb	Edifenfos	Fostiazato	Paraoxon
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Epoxiconazol	Furalaxil	Pencicuron
Aldicarb sulfona	Espinectoram	Halosulfuron metil	Penoxsulam
Aldicarb sulfóxido	Espinectoram J	Haloxifop	Pentiopirad
Ametoctradin	Espinectoram L	Haloxifop etoil	Picolinafeno
Azaconazol	Espinosad #	Haloxifop metil	Pinoxaden
Azimsulfuron	Espinosin A	Hexazinona	Piracarbolido
Azinfos etilo	Espinosin D	Hexitiazox	Piraclofos
Azinfos metilo	Espirodiclofeno	Imazalil #	Piraclostrobina
Azoxistrobina	Espiromesifeno	Imazamox #	Pirafluveno etilo
Bendiocarb	Espirotetramat	Imazetapir	Pirimicarb
Benoxacor	Espirotetramat enol	Imidacloprid	Pirimicarb desmetil
Bensulfuron metilo	Espirotetramat enol-glicosido	Indoxacarbo #	Piroquilon
Bentiavalicarbo isopropil	Espirotetramat ketohidroxi	Ipconazol	Procloraz
Benzoato de emamectina B1a	Espirotetramat monohidroxi	Iprobenfos	Promecarb
Benzoximato	Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat	Iprovalicarbo	Prometon
Bispiribac	Espiroxamina #	Isopirazam	Propamocarb #
Bixafeno	Etaconazol	Isoprotiolano	Propaquizafop
Boscalida	Etiofencarb	Isoproturon	Propoxur
Bromacilo	Etiofencarb sulfona	Isoxaben	Prosulfocarb
Bromuconazol #	Etiofencarb sulfóxido	Isoxadifen etil	Protioconazol-destio
Butafenacil	Etiprol	Isoxaflutole	Quinclorac
Carbaril	Etirimol	Isoxation	Quizalofop p etilo
Carbendazina	Etopabato	Lenacilo	Rimsulfurona
Carbetamida	Etoprofos	Linuron	Rotenona
Carbofurano	Etoxazol	Malaoxon	Siduron
Carbofurano 3 Hidroxi	Famoxadona	Mandipropamid #	Simeconazol
Carboxina	Fenamidona	Mefenacet	Simetrin
Carfentrazona etilo	Fenamifos sulfona	Mefenpir dietilo	Sulfoxaflor #
Carpropamida	Fenamifos sulfóxido	Mepanipirima	Tebufenocida
Cianazina	Fenbuconazol #	Mepronilo	Tebutiuron
Ciazofamida	Fenhexamida	Mesotrione	Tembotriona
Cicluron	Fenmedifam	Metabenzotiazuron	Terbacilo
Cifenotrina	Fenobucarb	Metaflumizone #	Terbufos
Ciflufenamida #	Fenoxanil	Metamidofos	Terbufos sulfona
Ciflumetofeno	Fenoxaprop-etil	Metamitrona	Terbufos sulfóxido
Cimoxanilo	Fenoxicarb	Metazacloro	Terbutilazina 2 hidroxi
Cinidon-etil	Fenpirazamina	Metconazol #	Tetraclorvinfos
Cinosulfuron	Fenpiroximato	Metidation	Tiabendazol
Ciprodinilo	Fensulfotion	Metiocarb	Tiacloprid
Ciprosulfamida	Fensulfotion oxon	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiametoxam
Clofentecina	Fensulfotion oxon sulfona	Metiocarb sulfona	Tiobencarb
Clomazona	Fensulfotion sulfona	Metiocarb sulfóxido	Tiodicarb
Cloquintocet mexil	Fention sulfona	Metobromuron	Tiofanato etil

Clorantraniliprole	Fention sulfoxido	Metolaclo S #	Tiofanato metil
Cloridazona	Fenuron	Metolcarb	Tolclofos metil
Clorotoluron	Flonicamida	Metomilo	Triadimenol #
Cloroxuron	Florasulam	Metoprotin	Triciclazol
Clorsulfurón	Florclorfenuron	Metoxifenzida	Triclorfon
Clotianidina	Fluacifop p	Metoxuron	Tridemorfo
Cumafos	Flubendiamida	Metrafenona	Trifloxistrobina
Desmedifam	Flufenacet	Monocrotofos	Triflumizol
Diclobutrazol	Flufenoxuron	Monolinuron	Triflururon
Dicrotofos	Fluometuron	Monuron	Triforina
Dietofencarb	Fluopicolide	Napropamida #	Triticonazol
Diflubenzuron	Fluopiram	Neburon	Valifenalato
Dimepiperato	Fluoroglucofeno etilo	Nicosulfuron	Vamidotion
Dimetacloro	Fluoxastrobina	Norflurazona	XMC
Dimetoato	Flupiradifurona	Ometoato	Yodosulfuron metilo #
Dimetomorf #	Fluquinconazol	Oxadiargilo	Zoxamida
Dimoxistrobin	Flurocloridona	Oxadiazon	

MATRICES VALIDADAS

Guacamole

MATRICES COMPROBADAS
Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	1. Frutos y hortalizas		
Grupo	VII. Alto contenido en azúcar y bajo en agua		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Disulfoton sulfona	Foramsulfuron	Paraoxon
Acefato	Disulfoton sulfóxido	Fostiazato	Pencicuron
Acetamiprid	Diuron	Furalaxil	Penoxsulam
Acibenzolar S metilo	Dodina	Halosulfuron metil	Pentopirad
Aldicarb	Edifenfos	Haloxifop	Picolinafeno
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Epoxiconazol	Haloxifop etotil	Pinoxaden
Aldicarb sulfona	Espinetoram	Haloxifop metil	Piracarbolidia
Aldicarb sulfóxido	Espinetoram J	Hexazinona	Piraclofos
Ametoctradin	Espinetoram L	Hexitiazox	Piraclostrobina
Azaconazol	Espinosad #	Imazalil #	Piraflufeno
Azimsulfuron	Espinosin A	Imazamox #	Piraflufeno etilo
Azinfos etilo	Espinosin D	Imazetapir	Piraflufeno-etilo (incl. Piraflufeno) #
Azinfos metilo	Espirodiclofeno	Imibenconazol	Pirimicarb
Azoxistrobina	Espiromesifeno	Imidacloprid	Pirimicarb desmetil
Bendiocarb	Espirotramat	Indoxacabo #	Piroquilon
Benoxacor	Espirotramat enol	Ipconazol	Procloraz
Bensulfuron metilo	Espirotramat enol-glucosido	Iprobenfos	Promecarb
Bentiavalicarbo isopropil	Espirotramat ketohidroxi	Iprovalicarbo	Prometon
Benzoato de emamectina B1a	Espirotramat monohidroxi	Isopirazam	Propamocarb #
Benzoximato	Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat	Isoprotiolano	Propaquizafop
Bispiribac	Espiroxamina #	Isoproturon	Propoxur
Bixafeno	Etaconazol	Isoxaben	Proquinazid
Boscalida	Etiofencarb	Isoxadifen etil	Prosulfocarb
Bromacilo	Etiofencarb sulfona	Isoxaflutole	Protioconazol-destio
Bromuconazol #	Etiofencarb sulfóxido	Isoxation	Quinclorac
Butafenacil	Etiprol	Lenacilo	Quizalofop p etilo
Carbaril	Etimol	Linuron	Rimsulfurona
Carbendazina	Etopabato	Malaoxon	Rotenona
Carbetamida	Etoprofos	Mandipropamid #	Setoxidim
Carbofurano	Etoxazol	Mefenacet	Siduron
Carbofurano 3 Hidroxi	Famoxadona	Mefenpir dietilo	Simeconazol
Carboxina	Fenamidona	Mepanipirima	Simetrin
Carfentrazona etilo	Fenamifos sulfona	Mepronilo	Sulfoxaflor #
Carpropamida	Fenamifos sulfóxido	Mesotrione	Tebufenocida
Cianazina	Fenbuconazol #	Metabenzotiazuron	Tebutiuron
Ciazofamida	Fenhexamida	Metaflumizone #	Tembotriona
Cicloxdim	Fenmedifam	Metamidofos	Terbacilo
Cicluron	Fenobucarb	Metamitrona	Terbufos
Cifenoctrina	Fenoxanil	Metazacloro	Terbufos sulfona
Ciflufenamida #	Fenoxaprop-etil	Metconazol #	Terbufos sulfóxido
Ciflumetofeno	Fenoxicarb	Metidation	Terbutilazina 2 hidroxi
Cimoxanilo	Fenpirazamina	Metiocarb	Tetraclorvinfos
Cinidon-etil	Fenpiroximato	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiabendazol
Cinosulfuron	Fensulfotion	Metiocarb sulfona	Tiacloprid
Ciprodinilo	Fensulfotion oxon	Metiocarb sulfóxido	Tiametoxam
Ciprosulfamida	Fensulfotion oxon sulfona	Metobromuron	Tidiazuron
Clofentecina	Fensulfotion sulfona	Metolacloro S #	Tiobencarb
Clomazona	Fention sulfona	Metolcarb	Tiodicarb

Cloquintocet mexil	Fention sulfoxido	Metomilo	Tiofanato etil
Clorantranilprole	Fenuron	Metoprotin	Tiofanato metil
Clorfluazuron	Flonicamida	Metoxifenoazida	Tolclofos metil
Cloridazona	Florasulam	Metoxuron	Tolfenpirad
Clorotoluron	Florclorfenuron	Metrafenona	Triadimenol #
Cloroxuron	Fluacifop p	Monocrotofos	Triciclazol
Clorsulfurón	Flubendiamida	Monolinuron	Triclorfon
Clotianidina	Flufenacet	Monuron	Tridemorfo
Cumafos	Flufenoxuron	Napropamida #	Trifloxistrobina
Desmedifam	Fluometuron	Neburon	Triflumizol
Diclobutrazol	Fluopicolide	Nicosulfuron	Triflumuron
Dicrotofos	Fluopiram	Norflurazona	Triforina
Dietofencarb	Fluoxastrobina	Ometoato	Triticonazol
Diflubenzuron	Flupiradifurona	Oxadiargilo	Valifenalato
Dimepiperato	Fluquinconazol	Oxadiazon	Vamidotion
Dimetacloro	Flurocloridona	Oxamil	XMC
Dimetoato	Flutolanil	Oxicarboxina	Yodosulfuron metilo #
Dimetomorf #	Flutriafol	Oxidemeton metilo	Zoxamida
Dimoxistrobin	Fluxapiroxad	Paclobutrazol #	

MATRICES VALIDADAS

Uvas pasas

MATRICES COMPROBADAS

Albaricoque deshidratado; Arándano deshidratado; Bayas de goji deshidratadas; Ciruelas pasas; Coco deshidratado; Dátil deshidratado; Higo deshidratado; Mango deshidratado; Manzana deshidratada; Melocotón deshidratado; Mezcla de albaricoque deshidratado y ciruelas pasas; Mezcla de albaricoque y manzana deshidratados y ciruelas pasas; Mezcla de arándanos y dátiles deshidratados; Mezcla de ciruelas y uvas pasas; Mezcla de dátiles deshidratados y nueces; Mezcla de dátiles, kiwi, mango y pera deshidratados; Mora deshidratada; Piña deshidratada; Plátano deshidratado; Tomate deshidratado.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Arándano deshidratado: Cicloxidim, Fluacifop p, Piroquilon, Setoxidim, Tidiazuron.
- Dátil deshidratado: Cinidon-etil, Dimepiperato, Piraflufeno, Piraflufeno-etilo (incl. Piraflufeno) #, Setoxidim.

FAMILIA	2. Frutos secos		
Grupo	III (<i>frutos secos</i>). Alto contenido en aceite y bajo contenido en agua.		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Disulfoton sulfóxido	Fluxapiroxad	Oxidemeton metilo
Acefato	Diuron	Foramsulfuron	Paclbutrazol #
Acetamiprid	Dodina	Fostiazato	Paraoxon
Acibenzolar S metilo	Edifenfos	Furalaxil	Pencicuron
Aldicarb	Epoxyzonazol	Halosulfuron metil	Penoxsulam
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Espinetoram	Haloxifop	Pentopirad
Aldicarb sulfona	Espinetoram J	Haloxifop etoil	Picolinafeno
Aldicarb sulfóxido	Espinetoram L	Haloxifop metil	Pinoxaden
Ametoctradin	Espinosad #	Hexazinona	Piracarbolid
Azaconazol	Espinosin A	Hexitiazox	Piraclofos
Azimsulfuron	Espinosin D	Imazalil #	Piraclostrobina
Azinfos etilo	Espirodiclofeno	Imazamox #	Piraflufeno
Azinfos metilo	Espiromesifeno	Imazetapir	Piraflufeno etilo
Azoxistrobina	Espirotetramat	Imibenconazol	Piraflufeno-etilo (incl. Piraflufeno) #
Bendiocarb	Espirotetramat enol	Imidacloprid	Pirimicarb
Benoxacor	Espirotetramat enol-glucosido	Indoxacabo #	Pirimicarb desmetil
Bensulfuron metilo	Espirotetramat ketohidroxi	Ipconazol	Piroquilon
Bentiavalicarbo isopropil	Espirotetramat monohidroxi	Iprobenfos	Procloraz
Benzoato de emamectina B1a	Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat	Iprovalicarbo	Promecarb
Benzoximato	Espiroxamina #	Isopirazam	Prometon
Bispiribac	Etaconazol	Isoprotiolano	Propamocarb #
Bixafeno	Etiofencarb	Isoproturon	Propaquizafop
Boscalida	Etiofencarb sulfona	Isoxaben	Propoxur
Bromacilo	Etiofencarb sulfóxido	Isoxadifen etil	Prosulfocarb
Bromuconazol #	Etiprol	Isoxaflutole	Protioconazol-destio
Butafenacil	Etirimol	Isoxation	Quinclorac
Carbaril	Etopabato	Lenacilo	Quizalofop p etilo
Carbendazina	Etoprofos	Linuron	Rimsulfurona
Carbetamida	Etoxazol	Malaaxon	Rotenona
Carbofurano	Famoxadona	Mandipropamid #	Siduron
Carbofurano 3 Hidroxi	Fenamidona	Mefenacet	Simeconazol
Carboxina	Fenamifos sulfona	Mefenpir dietilo	Simetrin
Carfentrazona etilo	Fenamifos sulfóxido	Mepanipirima	Sulfoxaflor #
Carpropamida	Fenbuconazol #	Mepronilo	Tebufenocida
Cianazina	Fenhexamida	Mesotrione	Tebutiuron
Ciazofamida	Fenmedifam	Metabenzotiazuron	Tembotriona
Cicluron	Fenobucarb	Metaflumizone #	Terbacilo
Cifentrina	Fenoxanil	Metamidofos	Terbufos
Ciflufenamida #	Fenoxaprop-etil	Metamitriona	Terbufos sulfona
Ciflumetofeno	Fenoxicarb	Metazacloro	Terbufos sulfóxido
Cimoxanilo	Fenpirazamina	Metconazol #	Terbutilazina 2 hidroxi
Cinidon-etil	Fenpiroximato	Metidation	Tetraclorvinfos
Cinosulfuron	Fensulfotion	Metiocarb	Tiabendazol
Ciprodinilo	Fensulfotion oxon	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiacloprid
Ciprosulfamida	Fensulfotion oxon sulfona	Metiocarb sulfona	Tiametoxam
Clofentecina	Fensulfotion sulfona	Metiocarb sulfóxido	Tidiazuron
Clomazona	Fention sulfona	Metobromuron	Tiobencarb
Cloquintocet mexil	Fention sulfoxido	Metolacloro S #	Tiodicarb

Clorantraniliprole	Fenuron	Metolcarb	Tiofanato etil
Clorfluazuron	Flonicamida	Metomilo	Tiofanato metil
Cloridazona	Florasulam	Metoprotin	Tolclofos metil
Clorotoluron	Florclorfenuron	Metoxifenoazida	Tolfenpirad
Cloroxuron	Fluacifop p	Metoxuron	Triadimenol #
Clorsulfurón	Flubendiamida	Metrafenona	Triciclazol
Clotianidina	Flufenacet	Monocrotofos	Triclorfon
Cumafos	Flufenoxuron	Monolinuron	Tridemorfo
Desmedifam	Fluometuron	Monuron	Trifloxistrobina
Diclobutrazol	Fluopicolide	Napropamida #	Triflumizol
Dicrotofos	Flupiram	Neburon	Triflumuron
Dietofencarb	Fluoroglucofeno etilo	Nicosulfuron	Triforina
Diflubenzuron	Fluoxastrobina	Norflurazona	Triticonazol
Dimepiperato	Flupiradifurona	Ometoato	Valifenalato
Dimetacloro	Fluquinconazol	Oxadiargilo	Vamidotion
Dimetoato	Flurocloridona	Oxadiazon	XMC
Dimetomorf #	Flutolanil	Oxamil	Yodosulfuron metilo #
Dimoxistrobin	Flutriafol	Oxicarboxina	Zoxamida
Disulfoton sulfona			

MATRICES VALIDADAS

Pistacho (9)

MATRICES COMPROBADAS

Almendra; Almendra tostada; Anacardo; Anacardo tostado; Avellana; Avellana tostada; Cacahuete; Cacahuete tostado; Cáscara de almendra; Castaña; Macadamia tostada; Mezcla de aceituna seca, almendra y cacahuete; Mezcla de almendra, albaricoque y mango deshidratado, nueces, pasas y pistachos; Mezcla almendra, anacardo, avellana y cacahuete; Mezcla almendra, anacardo, avellana, cacahuete y pasas; Mezcla almendra, anacardo, avellana y nueces; Mezcla almendra, anacardo, avellana y pacana; Mezcla de almendra, anacardo, baya de goji y pasas; Mezcla de almendra, anacardo y cacahuete; Mezcla almendras, anacardos y avellanas; Mezcla de almendras, arándanos deshidratados y azucarados, cerezas deshidratadas, nueces y pasas; Mezcla almendra, arándano deshidratado y pasa; Mezcla almendra, arándano deshidratado, pasa y semillas de calabaza; Mezcla de almendras, arándanos y fisalis deshidratados y pasas; Mezcla de almendras, bayas de goji deshidratadas, nueces y pasas; Mezcla de almendra, baya de goji deshidratada y pasa; Mezcla almendras, avellanas, nueces y pasas; Mezcla almendras, avellanas y nueces; Mezcla de almendras, semillas de calabaza y pasas; Mezcla almendra y avellana; Mezcla almendras y avellanas tostadas y pasas; Mezcla de almendra y avellana tostadas, papaya y piña deshidratadas y pasas; Mezcla de almendras y papaya y piña deshidratadas y azucaradas; Mezcla de anacardos, arándanos deshidratados y azucarados y nueces tostadas; Mezcla de anacardo tostado, nuez, pasa y pera azucarada; Mezcla de anacardos y arándanos deshidratados; Mezcla arándano deshidratado, piñón y semillas de calabaza; Mezcla de avellanas, bayas de goji, pasas y pistachos; Mezcla de dátiles deshidratados y almendras; Mezcla de nueces; Mezcla de nueces y pasas; Mezcla de nueces, pasas y semillas de calabaza; Nuez; Nuez (tostada); Nuez de Brasil; Pacana, Piñón; Pistacho tostado.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Almendra: Fluoroglucofeno etilo.
- Anacardo: Etiofencarb sulfona.
- Anacardo tostado: Etiofencarb sulfona.
- Avellana tostada: Benoxacor, Cicluron, Cinidon etil, Etopabato, Fenoxaprop etil, Lenacilo, Metazacloro, Metolcarb, Metomilo, Piracarbolido, Terbacilo, XMC.
- Nuez: Cipro sulfamida, Mefenpir dietilo.
- Pistacho tostado: Benzoato de emamectina B1a, Tolclofos metil.

FAMILIA	3. Semillas oleaginosas		
Grupo	III (<i>semillas oleaginosas</i>). Alto contenido en aceite y bajo contenido en agua.		
Subgrupo	III.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Dimetoato	Flupiradifurona	Oxidemeton metilo
Acefato	Dimetomorf #	Fluquinconazol	Paclobutrazol #
Acetamiprid	Dimoxistrobin	Flurocloridona	Paraoxon
Acibenzolar S metilo	Disulfoton sulfona	Flutolanil	Pencicuron
Aldicarb	Disulfoton sulfóxido	Flutriafol	Penoxsulam
Aldicarb sulfona	Diuron	Fluxaproxad	Pentiopirad
Alloxidim	Dodina	Foramsulfuron	Picolinafeno
Ametoctradin	Edifenfos	Fostiazato	Pinoxaden
Azaconazol	Epoxiconazol	Furalaxil	Piracarbolido
Azimsulfuron	Espinetoram	Halosulfuron metil	Piraclofos
Azinfos etilo	Espinetoram J	Haloxifop	Piraclostrobina
Azinfos metilo	Espinetoram L	Hexazinona	Piraflufeno
Azoxistrobina	Espinosad #	Imazalil #	Piraflufeno etilo
Bendiocarb	Espinosin A	Imazamox #	Piraflufeno-etilo (incl. Piraflufeno) #
Benoxacor	Espinosin D	Imazetapir	Pirimicarb
Bensulfuron metilo	Espirodiclofeno	Imibenconazol	Pirimicarb desmetil
Bentiavalicarbo isopropil	Espiromesifeno	Imidacloprid	Piroquilon
Benzoato de emamectina B1a	Espirotetramat	Indoxacarb #	Procloraz
Benzoximato	Espirotetramat enol	Ipconazol	Promecarb
Bispiribac	Espirotetramat enol-glicosido	Iprobenfos	Prometon
Bixafeno	Espirotetramat ketohidroxi	Iprovalicarbo	Propamocarb #
Boscalida	Espirotetramat monohidroxi	Isopirazam	Propaquizafop
Bromacilo	Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat	Isoprotiolano	Propoxur
Bromuconazol #	Espiroxamina #	Isoproturon	Prosulfocarb
Butafenacil	Etaconazol	Isoxaben	Protioconazol-destio
Carbaril	Etiofencarb	Isoxadifen etil	Quinclorac
Carbendazina	Etiofencarb sulfona	Isoxaflutole	Quizalofop p etilo
Carbetamida	Etiofencarb sulfóxido	Isoxation	Rimsulfurona
Carbofurano	Etiprol	Lenacilo	Rotenona
Carbofurano 3 Hidroxi	Etopabato	Linuron	Setoxidim
Carboxina	Etoprofos	Malaoxon	Siduron
Carfentrazona etilo	Etoxazol	Mandipropamid #	Simeconazol
Carpropamida	Famoxadona	Mefenacet	Simetrin
Cianazina	Fenamidona	Mefenpir dietilo	Sulfoxaflor #
Ciazofamida	Fenamifos sulfona	Mepanipirima	Tebufenocida
Cicloxidim	Fenamifos sulfóxido	Mepronilo	Tebutiuron
Cicluron	Fenbuconazol #	Mesotrione	Tembotriona
Cifenotrina	Fenhexamida	Metabenzotiazuron	Terbacilo
Ciflufenamida #	Fenmedifam	Metamitrona	Terbufos
Ciflumetofeno	Fenobucarb	Metazacloro	Terbufos sulfona
Cimoxanilo	Fenoxanil	Metconazol #	Terbufos sulfóxido
Cinidon-etil	Fenoxaprop-etil	Metidation	Tetraclorvinfos
Cinosulfuron	Fenoxicarb	Metiocarb	Tiabendazol
Ciprosulfamida	Fenpirazamina	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiacloprid
Cletodim	Fenpiroximato	Metiocarb sulfona	Tiametoxam
Clofentecina	Fensulfotion	Metiocarb sulfóxido	Tidiazuron
Clomazona	Fensulfotion oxon	Metobromuron	Tiobencarb
Cloquintocet mexil	Fensulfotion oxon sulfona	Metolacloro S #	Tiofanato etil

Clorantraniliprole	Fensulfotión sulfona	Metolcarb	Tiofanato metil
Clorfluzazuron	Fention sulfona	Metomilo	Triadimenol #
Cloridazona	Fention sulfoxido	Metoprotin	Triciclazol
Clorotoluron	Fenuron	Metoxifenoazida	Triclorfon
Cloroxuron	Flonicamida	Metoxuron	Tridemorfo
Clorsulfurón	Florasulam	Metrafenona	Trifloxistrobina
Clotianidina	Florclorfenuron	Monocrotofos	Triflumizol
Cumafos	Fluacifop p	Monolinuron	Triflumuron
Desmedifam	Flubendiamida	Monuron	Triforina
Diclobutrazol	Flufenacet	Napropamida #	Triticonazol
Dicrotofos	Fluometuron	Neburon	Valifenalato
Dietofencarb	Fluopicolide	Norflurazona	Vamidotion
Diflubenzuron	Fluopiram	Oxadiargilo	XMC
Dimepiperato	Fluoroglucofeno etilo	Oxamil	Yodosulfuron metilo #
Dimetacloro	Fluoxastrobina	Oxicarboxina	Zoxamida

MATRICES VALIDADAS

Semilla de Girasol (9)

MATRICES COMPROBADAS

Habas de soja (secas); Harina de colza (1); Harina de girasol; Harina de soja; Semilla de algodón; Semilla de amapola; Semilla de calabaza; Semilla de calabaza tostada; Semilla de cardo mariano; Semilla de cassis (1); Semilla de colza; Semilla de girasol tostada; Semilla de guaraná; Semilla de hinojo; Semilla de lino; Semilla de sauzgatillo; Semilla de sésamo (ajonjolí); Semilla de tomate; Semilla de vid.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Habas de soja (secas): Tiazuron.
- Harina de colza: Carbendazina, Mesotrione, Oxamil.
- Harina de girasol: Ciflutometofeno, Mesotrione.
- Semilla de calabaza: Alloxidim, Setoxidim, Tiazuron.
- Semilla de hinojo: Piraflufeno, Piraflufeno-etilo (incl. Piraflufeno) #.
- Semilla de girasol tostada: Piraflufeno, Piraflufeno-etilo (incl. Piraflufeno) #.
- Semilla de guaraná: Etofenacarb sulfona, Monocrotofos, Prosulfocarb, Terbufos.
- Semilla de sésamo (ajonjolí): Cletodim, Tebufenoazida.
- Semilla de vid: Espinetoram, Espinetoram J, Espinosad #, Espinosin D, Espirotramat enol-glucosido, Etofenacarb sulfona, Oxamil, Oxidemeton metilo, Pirimicarb desmetil, Tiametoxam.

FAMILIA	4. Cereales		
Grupo	IV (Cereales). Alto contenido en almidón y/o proteína y bajo contenido en agua y grasa.		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Dimetomorf #	Flutriafol	Paclobutrazol #
Acefato	Dimoxistrobin	Fluxapiroxad	Paraoxon
Acetamiprid	Disulfoton sulfona	Foramsulfuron	Pencicuron
Acibenzolar S metilo	Disulfoton sulfóxido	Fostiazato	Penoxsulam
Aldicarb	Diuron	Furalaxil	Pentiopirad
Aldicarb (incl. A.sulfóxido and A.sulfona) #	Dodina	Halosulfuron metil	Picolinafeno
Aldicarb sulfona	Edifenfos	Haloxifop	Pinoxaden
Aldicarb sulfóxido	Epoxiconazol	Haloxifop etoil	Piracarbolidia
Alloxidim	Espinetoram	Haloxifop metil	Piraclofos
Ametoctradin	Espinetoram J	Hexazinona	Piraclostrobina
Azaconazol	Espinetoram L	Hexitiazox	Piraflufeno
Azimsulfuron	Espinosad #	Imazalil #	Piraflufeno etilo
Azinfos etilo	Espinosin A	Imazamox #	Piraflufeno-etilo (incl. Piraflufeno) #
Azinfos metilo	Espinosin D	Imazetapir	Pirimicarb
Azoxistrobina	Espirodiclofeno	Imibenconazol	Pirimicarb desmetil
Bendiocarb	Espiromesifeno	Imidacloprid	Piroquilon
Benoxacor	Espirotetramat	Indoxacabo #	Procloraz
Bensulfuron metilo	Espirotetramat enol	Ipconazol	Promecarb
Bentiavalicarbo isopropil	Espirotetramat enol-glucosido	Iprobenfos	Prometon
Benzoato de emamectina B1a	Espirotetramat ketohidroxi	Iprovalicarbo	Propamocarb #
Benzoximato	Espirotetramat monohidroxi	Isopirazam	Propaquizafop
Bispiribac	Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat	Isoprotiolano	Propoxur
Bixafero	Espiroxamina #	Isoproturon	Proquinazid
Boscalida	Etaconazol	Isoxaben	Prosulfocarb
Bromacilo	Etiofen carb	Isoxadifen etil	Protioconazol-destio
Bromuconazol #	Etiofen carb sulfona	Isoxation	Quinclorac
Butafenacil	Etiofen carb sulfóxido	Lenacilo	Quizalofop p etilo
Carbaril	Etirimol	Linuron	Rimsulfurona
Carbendazina	Etopabato	Malaoxon	Rotenona
Carbetamida	Etoprofos	Mandipropamid #	Setoxidim
Carbofurano	Etoxazol	Mefenacet	Siduron
Carbofurano 3 Hidroxi	Famoxadona	Mefenpir dietilo	Simeconazol
Carboxina	Fenamidona	Mepanipirima	Simetrin
Carfentrazona etilo	Fenamifos sulfona	Mepronilo	Sulfoxaflor #
Carpropamida	Fenamifos sulfóxido	Mesotrione	Tebufenocida
Cianazina	Fenbuconazol #	Metabenzotiazuron	Tebutiuron
Ciazofamida	Fenhexamida	Metaflumizone #	Tembotriona
Cicloxidim	Fenmedifam	Metamidofos	Terbacilo
Cicluron	Fenobucarb	Metamitrona	Terbufos
Cifenoctrina	Fenoxanil	Metazacloro	Terbufos sulfona
Ciflufenamida #	Fenoxaprop-etil	Metconazol #	Terbufos sulfóxido
Ciflumetofeno	Fenoxicarb	Metidation	Terbutilazina 2 hidroxi
Cimoxanilo	Fenpirazamina	Metiocarb	Tetraclorvinfos
Cinidon-etil	Fenpiroximato	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiabendazol
Cinosulfuron	Fensulfotion	Metiocarb sulfona	Tiacloprid
Ciprodinilo	Fensulfotion oxon	Metiocarb sulfóxido	Tiametoxam
Ciprosulfamida	Fensulfotion oxon sulfona	Metobromuron	Tidiazuron
Cletodim	Fensulfotion sulfona	Metolacloro S #	Tiobencarb

Clofentecina	Fention sulfona	Metolcarb	Tiodicarb
Clomazona	Fention sulfoxido	Metomilo	Tiofanato etil
Cloquintocet mexil	Fenuron	Metoprotin	Tiofanato metil
Clorantraniliprole	Flonicamida	Metoxifenoazida	Tolclofos metil
Clorfluazuron	Florasulam	Metoxuron	Tolfenpirad
Cloridazona	Florclorfenuron	Metrafenona	Triadimenol #
Clorotoluron	Fluacifop p	Monocrotofos	Triciclazol
Cloroxuron	Flubendiamida	Monolinuron	Triclorfon
Clorsulfurón	Flufenacet	Monuron	Tridemorfo
Clotianidina	Flufenoxuron	Napropamida #	Trifloxistrobina
Cumafos	Fluometuron	Neburon	Triflumizol
Desmedifam	Fluopicolide	Nicosulfuron	Triflumuron
Diclobutrazol	Fluopiram	Norflurazona	Triforina
Dicrotofos	Fluoroglucofeno etilo	Ometoato	Triticonazol
Dietofencarb	Fluoxastrobina	Oxadiargilo	Valifenalato
Diflubenzuron	Flupiradifurona	Oxadiazon	Vamidotion
Dimepiperato	Fluquinconazol	Oxamil	XMC
Dimetacloro	Flurocloridona	Oxicarboxina	Yodosulfuron metilo #
Dimetoato	Flutolanil	Oxidemeton metilo	Zoxamida

MATRICES VALIDADAS

Arroz (7, 8, 9, 10)

MATRICES COMPROBADAS

Alpiste (7, 8, 9); Arroz con cáscara; Avena (7, 8, 9); Baobab deshidratado; Cáscara de arroz; Cáscara de quinoa; Cebada (7, 8, 9); Centeno (7, 8, 9); Harina de arroz; Harina de trigo; Mezcla de arroz, avena, cebada, centeno, quinoa y trigo; Mezcla de arroz y avena; Mezcla de arroz y quinoa; Mezcla de semillas de chia, lino, quinoa y trigo; Quinoa (7, 8, 9); Salvado de arroz; Sorgo (7, 8, 9); Trigo (7, 8, 9).

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Cáscara de arroz: Metamitrona, Tolclofos metil, Triforina.
- Cebada: Rimsulfuron.
- Centeno: Tiametoxam.
- Harina de arroz: Dodina.
- Salvado de arroz: Avermectina B1a, Espirotramat ketohidroxi, Tolclofos metil.

FAMILIA	5. Legumbres		
Grupo	IV (<i>Legumbres</i>). Alto contenido en almidón y/o proteína y bajo contenido en agua y grasa.		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Dimoxistrobin	Flutriafol	Paclobutrazol #
Acefato	Disulfoton sulfona	Fluxapiroxad	Paraoxon
Acetamiprid	Disulfoton sulfóxido	Foramsulfuron	Pencicuron
Acibenzolar S metilo	Diuron	Fostiazato	Penoxsulam
Aldicarb	Dodina	Furalaxil	Pentiopirad
Aldicarb (incl. A.sulfóxido and A.sulfona) #	Edifenfos	Halosulfuron metil	Picolinafeno
Aldicarb sulfona	Epoxiconazol	Haloxifop	Pinoxaden
Aldicarb sulfóxido	Espinetoram	Haloxifop etoil	Piracarbolid
Alloxidim	Espinetoram J	Haloxifop metil	Piraclofos
Ametoctradin	Espinetoram L	Hexazinona	Piraclostrobina
Azaconazol	Espinosad #	Hexitiazox	Piraflufeno
Azimsulfuron	Espinosin A	Imazalil #	Piraflufeno etilo
Azinfos etilo	Espinosin D	Imazamox #	Piraflufeno-etilo (incl. Piraflufeno) #
Azinfos metilo	Espirodicofeno	Imazetapir	Pirimicarb
Azoxistrobina	Espiromesifeno	Imibenconazol	Pirimicarb desmetil
Bendiocarb	Espirotetramat	Imidacloprid	Piroquilon
Benoxacor	Espirotetramat enol	Indoxacabo #	Procloraz
Bensulfuron metilo	Espirotetramat enol-glucosido	Ipconazol	Promecarb
Bentiavalicarbo isopropil	Espirotetramat ketohidroxi	Iprobenfos	Prometon
Benzoato de emamectina B1a	Espirotetramat monohidroxi	Iprovalicarbo	Propamocarb #
Benzoximato	Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat	Isopirazam	Propaquizafop
Bispiribac	Espiroxamina #	Isoprotiolano	Propoxur
Bixafeno	Etaconazol	Isoproturon	Proquinazid
Boscalida	Etiofencarb	Isoxaben	Prosulfocarb
Bromacilo	Etiofencarb sulfona	Isoxadifen etil	Protioconazol-destio
Bromuconazol #	Etiofencarb sulfóxido	Isoxaflutole	Quinclorac
Carbaril	Etiprol	Isoxation	Quizalofop p etilo
Carbendazina	Etirimol	Lenacilo	Rimsulfurona
Carbetamida	Etopabato	Linuron	Rotenona
Carbofurano	Etoprofos	Malaoxon	Setoxidim
Carbofurano 3 Hidroxi	Etoxazol	Mandipropamid #	Siduron
Carboxina	Famoxadona	Mefenacet	Simeconazol
Carfentrazona etilo	Fenamidona	Mefenpir dietilo	Simetrin
Carpropamida	Fenamifos sulfona	Mepanipirima	Sulfoxaflor #
Cianazina	Fenamifos sulfóxido	Mepronilo	Tebufenocida
Ciazofamida	Fenbuconazol #	Mesotrione	Tebutiuron
Cicloxidim	Fenhexamida	Metabenzotiazuron	Tembotriona
Cicluron	Fenmedifam	Metamidofos	Terbacilo
Cifenotrina	Fenobucarb	Metamitriona	Terbufos
Ciflufenamida #	Fenoxanil	Metazacloro	Terbufos sulfona
Ciflumetofeno	Fenoxaprop-etil	Metconazol #	Terbufos sulfóxido
Cimoxanilo	Fenoxicarb	Metidation	Terbutilazina 2 hidroxi
Cinidon-etil	Fenpirazamina	Metiocarb	Tetraclorvinfos
Cinosulfuron	Fenpiroximato	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiabendazol
Ciprodinilo	Fensulfotion	Metiocarb sulfona	Tiacloprid
Ciprosulfamida	Fensulfotion oxon	Metiocarb sulfóxido	Tiametoxam
Cletodim	Fensulfotion oxon sulfona	Metobromuron	Tidiazuron
Clofentecina	Fensulfotion sulfona	Metolacloro S #	Tiobencarb

Clomazona	Fention sulfona	Metolcarb	Tiodicarb
Cloquintocet mexil	Fention sulfoxido	Metomilo	Tiofanato etil
Clorantraniliprole	Fenuron	Metoprotin	Tiofanato metil
Clorfluazuron	Flonicamida	Metoxifenzida	Tolclofos metil
Cloridazona	Florasulam	Metoxuron	Tolfenpirad
Clorotoluron	Florclorfenuron	Metrafenona	Triadimenol #
Cloroxuron	Fluacifop p	Monocrotofos	Triciclazol
Clorsulfurón	Flubendiamida	Monolinuron	Triclorfon
Clotianidina	Flufenacet	Monuron	Tridemorfo
Cumafos	Flufenoxuron	Napropamida #	Trifloxistrobina
Desmedifam	Fluometuron	Neburon	Triflumizol
Diclobutrazol	Fluopicolide	Nicosulfuron	Triflumuron
Dicrotofos	Fluopiram	Norflurazona	Triforina
Dietofencarb	Fluoroglucofeno etilo	Ometoato	Triticonazol
Diflubenzuron	Fluoxastrobina	Oxadiargilo	Valifenalato
Dimepiperato	Flupiradifurona	Oxadiazon	Vamidotion
Dimetacloro	Fluquinconazol	Oxamil	XMC
Dimetoato	Flurocloridona	Oxicarboxina	Yodosulfuron metilo #
Dimetomorf #	Flutolanil	Oxidemeton metilo	Zoxamida

MATRICES VALIDADAS

Garbanzos (legumbres secas) (4, 7, 8, 9)

MATRICES COMPROBADAS

Cáscara de algarrobo; Garbanzo (cocido); Guisante seco (4, 7, 8, 9); Judía (cocida); Judía hidratada; Judías (legumbres secas) (4, 7, 8, 9); Lenteja (cocida); Lentejas (legumbres secas) (4, 7, 8, 9); Yero (4, 7, 8, 9).

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	6. Material vegetal (hojas y plantas)		
Grupo	VI. Alto contenido en pigmentos, foliares y plantas.		
Subgrupo	VI.A. Vegetales con alto contenido en pigmentos		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Disulfoton sulfona	Flutriafol	Oxicarboxina
Acefato	Disulfoton sulfóxido	Fluxapiroxad	Oxidemeton metilo
Acetamiprid	Diuron	Fostiazato	Paclobutrazol #
Acibenzolar S metilo	Dodina	Furalaxil	Paraoxon
Aldicarb	Edifenfos	Halosulfuron metil	Pencicuron
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Epoxiconazol	Haloxifop	Penoxsulam
Aldicarb sulfona	Espinetoram	Haloxifop etoil	Pentiopirad
Aldicarb sulfóxido	Espinetoram J	Haloxifop metil	Picolinafeno
Alloxidim	Espinetoram L	Hexazinona	Pinoxaden
Ametoctradin	Espinosad #	Hexitiazox	Piracarbolidia
Azaconazol	Espinosin A	Imazalil #	Piraclofos
Azimsulfuron	Espinosin D	Imazamox #	Piraclostrobina
Azinfos etilo	Espirodiclofeno	Imazetapir	Piraflufeno etilo
Azinfos metilo	Espiromesifeno	Imibenconazol	Pirimicarb
Azoxistrobina	Espirotetramat	Imidacloprid	Pirimicarb desmetil
Bendiocarb	Espirotetramat enol	Indoxacabo #	Piroquilon
Benoxacor	Espirotetramat enol-glicosido	Iponazol	Procloraz
Bensulfuron metilo	Espirotetramat ketohidroxi	Iprobenfos	Promecarb
Bentiavalicarbo isopropil	Espirotetramat monohidroxi	Iprovalicarbo	Prometon
Benzoato de emamectina B1a	Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat	Isopirazam	Propamocarb #
Benzoximato	Espiroxamina #	Isoprotiolano	Propaquizafof
Bispiribac	Etaconazol	Isoproturon	Propoxur
Bixafeno	Etiofenicarb	Isoxaben	Proquinazid
Boscalida	Etiofenicarb sulfona	Isoxadifen etil	Prosulfocarb
Bromacilo	Etiofenicarb sulfóxido	Isoxaflutole	Protioconazol-destio
Bromuconazol #	Etiprol	Isoxation	Quizalofop p etilo
Butafenacil	Etirimol	Lenacilo	Rotenona
Carbaril	Etopabato	Linuron	Setoxidim
Carbendazina	Etoprofos	Malaixon	Siduron
Carbetamida	Etoxazol	Mandipropamid #	Simeconazol
Carbofurano	Famoxadona	Mefenacet	Simetrin
Carbofurano 3 Hidroxi	Fenamidona	Mefenpir dietilo	Sulfoxaflor #
Carboxina	Fenamifos sulfona	Mepanipirima	Tebufenocida
Carfentrazona etilo	Fenamifos sulfóxido	Mepronilo	Tebutiuron
Carpropamida	Fenbuconazol #	Mesotrione	Tembotriona
Cianazina	Fenhexamida	Metabenzotiazuron	Terbacilo
Ciazofamida	Fenmedifam	Metaflumizone #	Terbufos
Cicloxidim	Fenobucarb	Metamidofos	Terbufos sulfona
Cicluron	Fenoxanil	Metamitrona	Terbufos sulfóxido
Ciflufenamida #	Fenoxaprop-etil	Metazacloro	Terbutilazina 2 hidroxi
Ciflumetofeno	Fenoxicarb	Metconazol #	Tetraclorvinfos
Cimoxanilo	Fenpirazamina	Metidation	Tiabendazol
Cinidon-etil	Fenpiroximato	Metiocarb	Tiacloprid
Ciprodinilo	Fensulfotion	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiametoxam
Ciprosulfamida	Fensulfotion oxon	Metiocarb sulfona	Tidiazuron
Cletodim	Fensulfotion oxon sulfona	Metiocarb sulfóxido	Tiobencarb
Clofentecina	Fensulfotion sulfona	Metobromuron	Tiodicarb
Clomazona	Fention sulfona	Metolacloro S #	Tiofanato etil

Cloquintocet mexil	Fention sulfoxido	Metolcarb	Tiofanato metil
Clorantranilprole	Fenuron	Metomilo	Tolclofos metil
Clorfluazuron	Flonicamida	Metoprotin	Tolfenpirad
Cloridazona	Florclorfenuron	Metoxifenzida	Triadimenol #
Clorotoluron	Fluacifop p	Metoxuron	Triciclazol
Cloroxuron	Flubendiamida	Metrafenona	Triclorfon
Clotianidina	Flufenacet	Monocrotofos	Tridemorfo
Cumafos	Flufenoxuron	Monolinuron	Trifloxistrobina
Desmedifam	Fluometuron	Monuron	Triflumizol
Diclobutrazol	Fluopicolide	Napropamida #	Triflurazon
Dicrotofos	Fluopiram	Neburon	Triforina
Dietofencarb	Fluoroglucofeno etilo	Nicosulfuron	Triticonazol
Diflubenzuron	Fluoxastrobina	Norflurazona	Valifenalato
Dimepiperato	Flupiradifurona	Ometoato	Vamidotion
Dimetacloro	Fluquinconazol	Oxadiargilo	XMC
Dimetoato	Flurocloridona	Oxadiazon	Yodosulfuron metilo #
Dimetomorf #	Flutolanil	Oxamil	Zoxamida
Dimoxistrobin			

MATRICES VALIDADAS

Hojas de Algodón (3)

MATRICES COMPROBADAS

Albahaca; Algas (secas) (1); Aloe vera; Césped; Clavel-clavelina; Cola de caballo (1); Cúrcuma (raíz) (1); Flor de arándano; Flor de hibisco; Flor de violeta; Hierba limón; Hierbabuena; Hojas de aguacate (1); Hojas de almendro; Hojas de almendro (secas) (1); Hojas de apio; Hojas de arroz; Hojas de berenjena; Hojas de brócoli; Hojas de calabaza; Hojas de cáñamo o cannabis; Hojas de caqui; Hojas de cilantro; Hojas de ciruelo; Hojas de eneldo; Hojas de frambueso (frescas); Hojas de fresa (frescas); Hojas de granado; Hojas de guayaba; Hojas de hiedra (secas) (1); Hojas de higuera; Hojas de hinojo; Hojas de judía; Hojas de laurel; Hojas de levístico; Hojas de lima/kaffir; Hojas de limonero (1); Hojas de maíz (1); Hojas de mandarino (1); Hojas de mango; Hojas de melisa (frescas); Hojas de melón; Hojas de melocotón; Hojas de membrillo (secas) (1); Hojas de mirtilo gigante; Hojas de mora; Hojas de naranjo (1); Hojas de nectarino; Hojas de nogal; Hojas de palmera; Hojas de patata; Hojas de pepino; Hojas de pimiento (frescas); Hojas de pomelo (1); Hojas de puerro; Hojas de sandía; Hojas de tabaco (1); Hojas de tomate; Hojas de vid (secas); Hojas de zanahoria; Inflorescencias de cáñamo o cannabis (2); Lúpulo (seco); Malas hierbas; Menta piperita; Mezcla de inflorescencias y hojas de cáñamo o cannabis; Mezcla de flores comestibles (geranio, lavanda, margarita africana y verbena); Mezcla de plantas de brócoli y coliflor; Perejil; Perifollo oloroso; Pimiento picante seco (1); Planta de aguacate (fresca); Planta de ajo; Planta de albahaca; Planta de alfalfa (fresca) (1); Planta de algodón (fresca); Planta de almendro (fresca); Planta de arroz; Planta de boniato; Planta de brócoli; Planta de calabacín; Planta de cebolla; Planta de coliflor; Planta de col; Planta de colza; Planta de espárrago; Planta de frambueso; Planta de fresa; Planta de garbanzo (1); Planta de girasol (fresca); Planta de girasol (seca) (1); Planta de guisante (5); Planta de habas; Planta de maíz; Planta de melón; Planta mijo (seca) (1); Planta de mirtilo; Planta de passiflora (seca) (1); Planta de patata; Planta de pimiento; Planta de pimiento (seca) (1); Planta de puerro; Planta de quinoa (fresca); Planta de raigrás; Planta de remolacha; Planta de sorgo (fresca); Planta de tomate; Planta de trigo (fresca); Planta de tritordeum; Planta de vid (fresca); Poleo menta;; Salicorina (seca) (1).

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Albahaca: Ciprosulfamida, Mesotrione.
- Cilantro: Terbacilo.
- Cola de caballo: Ametoctradin, Benzoato de emamectina B1a, Bixafeno, Carfentrazona etilo, Clorantranilprole, Espiromesifeno, Etoprofos, Fluacifop p, Flubendiamida, Fluopicolide, Fluoroglucofeno etilo, Fluxaproxad, Halosulfuron metil, Ipconazol, Isopirizam, Isoprotiolano, Isoxaben, Malaaxon, Pentiopirad, Rotenona, Terbufos, Triticonazol, Valifenalato
- Cúrcuma (raíz): Azimsulfuron, Bensulfuron metil, Bispiribac, Ciprosulfamida, Cletodi, Clofentencina, Dimepiperato, Espirotetramat enol, Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat, Fenhexamida, Fluacifop p, Fluquinconazol, Haloxifop, Imazamox #, Imazetapir, Mesotrione, Metamitrona, Metoxifenzida, Nicosulfuron, - Penoxsulam, Prosulfocarb, Tembotriona, Tiodicarb, Tolclofos metil, Triadimenol #, Triflurazon, Yodosulfuron metilo #.
- Eneldo: Bromacilo.
- Hojas de almendro: Flufenoxuron, Setoxidim.
- Hojas de berenjena: Aldicarb sulfóxido.

- Hojas de cáñamo o cannabis: Alloxidim, Cicloxidim, Cletodim, Etiofencarb; Forclorfenuron, Metalflumizone, Proquinazid, Tiazuron.
- Hojas de caqui: Aldicarb sulfóxido, Benzoato de emamectina B1a, Cinidon etil.
- Hojas de higuera: Bromacilo, Metobromuron, Picolinafeno, Piroquilon.
- Hojas de laurel: Isoprotilano.
- Hojas de lima/kaffir: Aldicarb sulfóxido, Carpropamida, Espiroetramea ketohidroxi, Fluacifop p, Pentopirad, Valifenalato.
- Hojas de maíz: Etoxazol, Penoxsulam.
- Hojas de mandarino: Bensulfuron metil, Bromuconazol #, Fenbuconazol #, Fenpirazamina, Flurocloridona, Halosulfuron metil, Mefenacet, Mepanipirima, Metolcarb, Neburon, Triforina, Valifenalato, Yodosulfuron metil #.
- Hojas de mango: Tiazuron.
- Hojas de mora: Iprobenfos, Isopirazam, Paraoxon.
- Hojas de patata: Aldicarb sulfóxido, Malaoxon.
- Inflorescencias de cáñamo o cannabis: Azinfos metilo, Benzoato de emamectina B1a, Bispiribac, Cinidon-etil, Dodina, Etirimol, Etopabato, Fenoxaprop-etil, Florclorfenuron, Fluacifop p, Haloxifop, Imazamox #, Imazetapir, Imibenconazol, Nicosulfuron, Oxadiazon, Proquinazid, Quizalofop p etilo, Yodosulfuron metilo #.
- Lúpulo (seco): Acefato, Acibenzolar S metilo, Azinfos etilo, Azinfos metilo, Benzoato de emamectina B1a, Bispiribac, Bixafeno, Boscalida, Bromuconazol #, Carbofurano 3 hidroxilo, Carpropamida, Cicloxidim, Ciflufenamida #, Ciflumetofeno, Cimoxanilo, Cinidon-etil, Cletodim, Clofentecina, Clorfluazuron, Cumafos, Diclobutrazol, Diflubenzuron, Edifenfos, Espirodiclofeno, Espiromesifeno, Espiroetramat ketohidroxi, Etiofencarb sulfona, Etiofencarb sulfóxido, Fenbuconazol #, Fenhexamida, Fenoxaprop-etil, Fenoxicarb, Fenpirazamina, Fenpiroximato, Fluacifop p, Flufenacet, Flufenoxuron, Fluoroglucofeno etilo, Fluquinconazol, Halosulfuron metil, Haloxifop, Haloxifop etil, Hexitiazox, Imazamox #, Imazetapir, Ipconazol, Isoprotilano, Isoxadifen etil, Mefenacet, Mefenpir dietilo, Mepanipirima, Metaflumizone #, Metconazol #, Metoxifeno, Metrafenona, Neburon, Nicosulfuron, Oxadiargilo, Oxadiazon, Oxamilo, Oxidemeton metil, Picolinafeno, Piraclofos, Procloraz, Propaquizafop, Propoxur, Proquinazid, Quizalofop p etilo, Rotenona, Setoxidim, Tebufenocida, Terbufos, Tiazuron, Tiobencarb, Tiofanato etil, Tiofanato metil, Tolclofos metil, Tolfenpirad, Triadimenol #, Tridemorfo, Triflumizol, Triflumuron, Triforina, Yodosulfuron metilo #.
- Mezcla de inflorescencias y hojas de cáñamo o cannabis: Azimsulfuron, Bensulfuron metil, Bispiribac, Cipsulfamida, Espiromesifeno, Espiroetramat enol, Espiroetramate enol-glucósido, Espiroetramat ketohidroxi, Fenhexamida, Fluacifop p, Flufenoxuron, Fluquinconazol, Halosulfuron metil, Haloxifop, Imazamox #, Imazetapir, Mesotrione, Nicosulfuron, Oxadiazon, Penoxsulam, Proquinazid, Tembotriona, Terbutilazina 2 hidroxilo, Tiazuron, Tolfenpirad, Yodosulfuron metil #.
- Planta de alfalfa (fresca): Prosulfocarb.
- Planta de algodón (fresca): Piraclofos, Setoxidim, Tiofanato etil.
- Planta de boniato: Espiroetramat enol, Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat.
- Planta de brócoli: Fenoxaprop etil, Metamidofos.
- Planta de fresa: Mesotrione.
- Planta de garbanzo: Espiroetramat enol, Espiroetramat enol-glucosido, Espiroetramat ketohidroxi, Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat, Mesotrione.
- Planta de guisante: Espiroetramat enol-glucosido, Tiofanato etil, Tiofanato metil.

FAMILIA	6. Material vegetal (hojas y plantas)		
Grupo	VI. Alto contenido en pigmentos, foliares y plantas.		
Subgrupo	VI.B. Vegetales con alto contenido en pigmentos y grasas		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.05 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Disulfoton sulfona	Foramsulfuron	Paclobutrazol #
Acefato	Disulfoton sulfóxido	Fostiazato	Paraoxon
Acetamiprid	Diuron	Furalaxil	Pencicuron
Acibenzolar S metilo	Dodina	Halosulfuron metil	Penoxsulam
Aldicarb	Edifenfos	Haloxifop	Penthiopirad
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Epoxiconazol	Haloxifop etoil	Picolinafeno
Aldicarb sulfona	Espinetoram	Haloxifop metil	Pinoxaden
Aldicarb sulfóxido	Espinetoram J	Hexazinona	Piracarbolidia
Ametoctradin	Espinetoram L	Hexitiazox	Piraclofos
Azaconazol	Espinosad #	Imazalil #	Piraclostrobina
Azimsulfuron	Espinosin A	Imazamox #	Piraflufeno
Azinfos etilo	Espinosin D	Imazetapir	Piraflufeno etilo
Azinfos metilo	Espirodiclofeno	Imibenconazol	Piraflufeno-etilo (incl. Piraflufeno) #
Azoxistrobina	Espiromesifeno	Imidacloprid	Pirimicarb
Bendiocarb	Espirotetramat	Indoxacabo #	Pirimicarb desmetil
Benoxacor	Espirotetramat enol	Ipconazol	Piroquilon
Bensulfuron metilo	Espirotetramat enol-glucosido	Iprobenfos	Procloraz
Benthiavalicarbo isopropil	Espirotetramat ketohidroxi	Iprovalicarbo	Promecarb
Benzoato de emamectina B1a	Espirotetramat monohidroxi	Isopirazam	Prometon
Benzoximato	Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat	Isoprotiolano	Propamocarb #
Bispiribac	Espiroxamina #	Isoproturon	Propaquizafop
Bixafeno	Etaconazol	Isoxaben	Propoxur
Boscalida	Etiofencarb	Isoxadifen etil	Proquinazid
Bromacilo	Etiofencarb sulfona	Isoxaflutole	Prosulfocarb
Bromuconazol #	Etiofencarb sulfóxido	Isoxation	Protioconazol-destio
Butafenacil	Etiprol	Lenacilo	Quizalofop p etilo
Carbaril	Etirimol	Linuron	Rotenona
Carbendazina	Etopabato	Malaixon	Setoxidim
Carbetamida	Etoprofos	Mandipropamid #	Siduron
Carbofurano	Etoxazol	Mefenacet	Simeconazol
Carbofurano 3 Hidroxi	Famoxadona	Mefenpir dietilo	Simetrin
Carboxina	Fenamidona	Mepanipirima	Sulfoxaflor #
Carfentrazona etilo	Fenamifos sulfona	Mepronilo	Tebufenocida
Carpropamida	Fenamifos sulfóxido	Metabenzotiazuron	Tebutiuron
Cianazina	Fenbuconazol #	Metaflumizone #	Tembotriona
Ciazofamida	Fenhexamida	Metamidofos	Terbacilo
Cicluron	Fenmedifam	Metamitrona	Terbufos
Cifenotrina	Fenobucarb	Metazacloro	Terbufos sulfona
Ciflufenamida #	Fenoxanil	Metconazol #	Terbufos sulfóxido
Ciflumetofeno	Fenoxaprop-etil	Metidation	Terbutilazina 2 hidroxi
Cimoxanilo	Fenoxicarb	Metiocarb	Tetraclorvinfos
Cinidon-etil	Fenpirazamina	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiabendazol
Cinosulfuron	Fenpinoximato	Metiocarb sulfona	Tiacloprid
Ciprodinilo	Fensulfotion	Metiocarb sulfóxido	Tiametoxam
Ciprosulfamida	Fensulfotion oxon	Metobromuron	Tidiazuron
Clofentecina	Fensulfotion oxon sulfona	Metolacloro S #	Tiobencarb
Clomazona	Fensulfotion sulfona	Metolcarb	Tiodicarb

Cloquintocet mexil	Fention sulfona	Metomilo	Tiofanato etil
Clorantraniliprole	Fention sulfoxido	Metoprotin	Tiofanato metil
Clorfluazuron	Fenuron	Metoxifenoazida	Tolclofos metil
Cloridazona	Florclorfenuron	Metoxuron	Tolfenpirad
Clorotoluron	Fluacifop p	Metrafenona	Triadimenol #
Cloroxuron	Flubendiamida	Monocrotofos	Triciclazol
Clorsulfurón	Flufenacet	Monolinuron	Triclorfon
Clotianidina	Flufenoxuron	Monuron	Tridemorfo
Cumafos	Fluometuron	Napropamida #	Trifloxistrobina
Desmedifam	Fluopicolide	Neburon	Triflumizol
Diclobutrazol	Fluopiram	Nicosulfuron	Triflumuron
Dicrotofos	Fluoroglucofeno etilo	Norflurazona	Triforina
Dietofencarb	Fluoxastrobina	Ometoato	Triticonazol
Diflubenzuron	Fluquinconazol	Oxadiargilo	Valifenalato
Dimepiperato	Flurocloridona	Oxadiazon	Vamidotion
Dimetacloro	Flutolanil	Oxamil	XMC
Dimetoato	Flutriafol	Oxicarboxina	Yodosulfuron metilo #
Dimetomorf #	Fluxapiroxad	Oxidemeton metilo	Zoxamida
Dimoxistobin			

MATRICES VALIDADAS

Foliar olivo

MATRICES COMPROBADAS

Hojas de pino; Mezcla de ajedrea, albahaca, mejorana, orégano, romero y tomillo; Mezcla de ajedrea, mejorana, orégano, romero y tomillo; **Planta de olivo; Ramas de olivo.**

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	6. Material vegetal (hojas y plantas)		
Grupo VI	VI. Alto contenido en pigmentos, foliares y plantas.		
Subgrupo VIC	VI.C. Vegetales con medio contenido en pigmentos		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.05 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Dimoxistrobin	Fluxapiroxad	Paclobutrazol #
Acefato	Disulfoton sulfona	Foramsulfuron	Paraoxon
Acetamiprid	Disulfoton sulfóxido	Fostiazato	Pencicuron
Acibenzolar S metilo	Diuron	Furalaxil	Penoxsulam
Aldicarb	Dodina	Halosulfuron metil	Penthiopirad
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Edifenfos	Haloxifop	Picolinafeno
Aldicarb sulfona	Epoxiconazol	Haloxifop etoil	Pinoxaden
Aldicarb sulfóxido	Espinetoram	Haloxifop metil	Piracarbolido
Alloxidim	Espinetoram J	Hexazinona	Piraclofos
Ametoctradin	Espinetoram L	Hexitiazox	Piraclostrobina
Azaconazol	Espinosad #	Imazalil #	Piraflufeno
Azimsulfuron	Espinosin A	Imazamox #	Piraflufeno etilo
Azinfos etilo	Espinosin D	Imazetapir	Piraflufeno-etilo (incl. Piraflufeno) #
Azinfos metilo	Espirodiclofeno	Imibenconazol	Pirimicarb
Azoxistrobina	Espiromesifeno	Imidacloprid	Pirimicarb desmetil
Bendiocarb	Espirotramat	Indoxacarb #	Piroquilon
Benoxacor	Espirotramat enol	Iproconazol	Procloraz
Bensulfuron metilo	Espirotramat enol-glicosido	Iprobenfos	Promecarb
Benthiavalicarb isopropil	Espirotramat ketohidroxi	Iprovalicarb	Prometon
Benzoato de emamectina B1a	Espirotramat monohidroxi	Isopirazam	Propamocarb #
Benzoximato	Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat	Isoprotiolano	Propaquizafop
Bispiribac	Espiroxamina #	Isoproturon	Propoxur
Bixafeno	Etaconazol	Isoxaben	Proquinazid
Boscalido	Etiofencarb	Isoxadifen etil	Prosulfocarb
Bromacilo	Etiofencarb sulfona	Isoxaflutole	Protioconazol-destio
Bromuconazol #	Etiofencarb sulfóxido	Isoxation	Quinclorac
Butafenacil	Etiprol	Lenacilo	Quizalofop p etilo
Carbaril	Etirimol	Linuron	Rimsulfurona
Carbendazina	Etopabato	Malaoxon	Rotenona
Carbetamida	Etoprofos	Mandipropamid #	Setoxidim
Carbofurano	Etoxazol	Mefenacet	Siduron
Carbofurano 3 Hidroxi	Famoxadona	Mefenpir dietilo	Simeconazol
Carboxina	Fenamidona	Mepanipirima	Simetrin
Carfentrazona etilo	Fenamifos sulfona	Mepronilo	Sulfoxaflor #
Carpropamida	Fenamifos sulfóxido	Mesotrione	Tebufenocida
Cianazina	Fenbuconazol #	Metabenzotiazuron	Tebutiuron
Ciazofamida	Fenhexamida	Metaflumizone #	Tembotriona
Cicloxidim	Fenmedifam	Metamidofos	Terbacilo
Cicluron	Fenobucarb	Metamitrona	Terbufos
Cifenotrina	Fenoxanil	Metazacloro	Terbufos sulfona
Ciflufenamida #	Fenoxaprop-etil	Metconazol #	Terbufos sulfóxido
Ciflumetofeno	Fenoxicarb	Metidation	Terbutilazina 2 hidroxi
Cimoxanilo	Fenpirazamina	Metiocarb	Tetraclorvinfos
Cinidon-etil	Fenpiroximato	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiabendazol
Cinosulfuron	Fensulfotion	Metiocarb sulfona	Tiacloprid
Ciprodinilo	Fensulfotion oxon	Metiocarb sulfóxido	Tiametoxam
Ciprosulfamida	Fensulfotion oxon sulfona	Metobromuron	Tidiazuron

Cletodim	Fensulfotión sulfona	Metolacloro S #	Tiobencarb
Clofotecina	Fention sulfona	Metolcarb	Tiodicarb
Clomazona	Fention sulfoxido	Metomilo	Tiofanato etil
Cloquintocet mexil	Fenuron	Metoprotin	Tiofanato metil
Clorantraniliprole	Florasulam	Metoxifenzida	Tolclofos metil
Clorfluzaron	Florclorfenuron	Metoxuron	Tolfenpirad
Cloridazona	Fluacifop p	Metrafenona	Triadimenol #
Clorotoluron	Flubendiamida	Monocrotofos	Triciclazol
Cloroxuron	Flufenacet	Monolinuron	Triclorfon
Clorsulfurón	Flufenoxuron	Monuron	Tridemorfo
Clotianidina	Fluometuron	Napropamida #	Trifloxistrobina
Cumafos	Fluopicolide	Neburon	Triflumizol
Desmedifam	Fluopiram	Nicosulfuron	Triflumuron
Diclobutrazol	Fluoroglucofeno etilo	Norflurazona	Triforina
Dicrotofos	Fluoxastrobina	Ometoato	Triticonazol
Dietofencarb	Flupiradifurona	Oxadiargilo	Valifenalato
Diflubenzuron	Fluquinconazol	Oxadiazon	Vamidotion
Dimepiperato	Flurocloridona	Oxamil	XMC
Dimetacloro	Flutolanil	Oxicarboxina	Yodosulfuron metilo #
Dimetoato	Flutriafol	Oxidemeton metilo	Zoxamida
Dimetomorf #			

MATRICES VALIDADAS

Planta cebada

MATRICES COMPROBADAS

Fibra de algodón; Folículos de sen; Hojas de alcachofa (secas); hojas de diente de león (seco); hojas de pimiento (secas); hojas de sen (secas); ñame (raíz seca); paja de cereales; parietaria (seca) (parte aérea); pedúnculo de cereza; planta de alcachofa (seca); planta de alfalfa (seca); planta de algodón (seca); planta de almendro (seca); planta de avena; planta de cardo mariano (seca); planta de diente de león (seca); planta de trigo (seca); planta de vid (seca); rábano (raíz seca); raíz de ortiga (seca); tallos de pimiento (secas); yemas de flor de almendro.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Hojas de sen (secas): Azimsulfuron, Bensulfuron metil, Bispiribac, Cinosulfuron, Ciprosulfamida, Clorsulfuron, Espirotetramat, Espirotetramat enol, Espirotetramat enol-glucósido; Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat, Florasulam, Fluacifop p, Foramsulfuron, Halosulfuron metil, Haloxifop, Imazamox #, Imazetapir, Mesotrione, Nicosulfuron, Penoxsulam, Pinoxaden, Piraflufeno, Piraflufeno etilo (incl. Piraflufeno) #, Propamocarb #, Quinclorac, Rimsulfurona, Tembotriona, Terbutilazina 2 hidroxilo, Yodosulfuron metilo #.
- Eneldo: Bromacilo.
- Planta de alcachofa (seca); Rimsulfuron.
- Planta de trigo (seca): Tidiazuron.

FAMILIA	6. Material vegetal (hojas y plantas)		
Grupo VI	VI. Alto contenido en pigmentos, foliares y plantas.		
Subgrupo VIC	VI.D. Hierbas aromáticas		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Dimetacloro	Fluxapiroxad	Ometoato
Acefato	Dimetomorf #	Fostiazato	Oxadiazon
Acetamiprid	Dimoxistobin	Furalaxil	Oxamil
Aldicarb	Disulfoton sulfona	Haloxifop etoil	Oxicarboxina
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Disulfoton sulfóxido	Haloxifop metil	Oxidemeton metilo
Aldicarb sulfona	Diuron	Hexazinona	Paclobutrazol #
Aldicarb sulfóxido	Edifenfos	Imazalil #	Paraoxon
Ametoctradin	Etaconazol	Imidacloprid	Pentopirad
Azaconazol	Etiofencarb sulfona	Indoxacarbo #	Picolinafeno
Azinfos etilo	Etiofencarb sulfóxido	Iprobenfos	Piracarbolido
Azinfos metilo	Etiprol	Iprovalicarbo	Piraclostrobina
Azoxistrobina	Etirimol	Isopirazam	Pirimicarb
Bendiocarb	Etopabato	Isoprotiolano	Pirimicarb desmetil
Benoxacor	Etoprofos	Isoproturon	Piroquilon
Bentiavalicarbo isopropil	Fenamidona	Isoxaben	Procloraz
Boscalido	Fenamifos sulfona	Isoxadifen etil	Prometon
Bromacilo	Fenamifos sulfóxido	Lenacilo	Propaquizafop
Butafenacil	Fenmedifam	Linuron	Propoxur
Carbaril	Fenobucarb	Malaoxon	Prosulfocarb
Carbendazina	Fenoxanil	Mandipropamid #	Quizalofop p etilo
Carbetamida	Fenoxicarb	Mefenacet	Rotenona
Carbofurano	Fenpirazamina	Mepanipirima	Siduron
Carbofurano 3 Hidroxi	Fensulfotion	Mepronilo	Simeconazol
Carfentrazona etilo	Fensulfotion oxon	Metabenzotiazuron	Simetrin
Carpropamida	Fensulfotion oxon sulfona	Metamidofos	Sulfoxaflor #
Cicluron	Fensulfotion sulfona	Metazacloro	Tebufenocida
Ciflumetofeno	Fention sulfona	Metidation	Tebutiuron
Cimoxanilo	Fention sulfoxido	Metiocarb sulfona	Terbufos sulfona
Cinidon-etil	Fenuron	Metobromuron	Terbufos sulfóxido
Ciprodinilo	Flonicamida	Metolcarb	Tetraclorvinfos
Clomazona	Florclorfenuron	Metomilo	Tiacloprid
Cloquintocet mexil	Flubendiamida	Metoprotin	Tiametoxam
Clorantraniliprole	Flufenacet	Metoxifenoazida	Tiodicarb
Cloridazona	Fluometuron	Metrafenona	Tolfenpirad
Clorotoluron	Fluopicolide	Monocrotofos	Triciclazol
Cloroxuron	Fluopiram	Monolinuron	Trifloxistrobina
Desmedifam	Fluoroglucofeno etilo	Monuron	Triforina
Diclobutrazol	Fluoxastrobina	Napropamida #	Triticonazol
Dicrotofos	Flupiradifurona	Neburon	Valifenalato
Dietofencarb	Fluquinconazol	Norflurazona	Vamidotion
Dimepiperato	Flutolanil		

MATRICES VALIDADAS

Romero

	LISTA PÚBLICA DE ENSAYOS	Fecha: 12/02/2024
		Edición: 111
		Página 80 de 104

MATRICES COMPROBADAS

Estragón; Mejorana; Orégano (orégano fresco); Mezcla de cebollino, hierbabuena, perejil, romero, salvia, tomillo y tomillo limón; Poleo fino; Salvia real; Satureja verano; Satureja invierno; Tila (flores y hojas); Tomillo; Tomillo limón; Verbena.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Estragón: Dietofencarb, Florclorfenuron, Fluopicolide, Fluxapiroxad, Isoxaben, Mepronilo, Neburon, Terbufos sulfona.
- Orégano: Ciflumetofeno, Florclorfenuron, Metiocarb sulfona, Prometon.
- Tomillo: Prosulfocarb.
- Verbena: Azinfos metil, Cinidon etil.

FAMILIA	6. Material vegetal (hojas y plantas)		
Grupo VI	VI. Alto contenido en pigmentos, foliares y plantas.		
Subgrupo VIC	VI.E. Infusiones de raíz		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.05 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Disulfoton sulfona	Fluometuron	Monuron
Acefato	Disulfoton sulfóxido	Fluopicolide	Napropamida #
Acetamiprid	Diuron	Fluopiram	Neburon
Acibenzolar S metilo	Dodina	Fluoxastrobina	Norflurazona
Aldicarb	Edifentfos	Fluquinconazol	Ometoato
Alloxidim	Epoxiconazol	Flurocloridona	Oxadiargilo
Azaconazol	Espinetoram	Flutolanil	Oxadiazon
Azinfos metilo	Espinetoram J	Flutriafol	Oxicarboxina
Azoxistrobina	Espinetoram L	Fluxaproxad	Paclbutrazol #
Bensulfuron metilo	Espinosad #	Furalaxil	Pencicuron
Bentiavalicarbo isopropil	Espinosin A	Haloxifop metil	Picolinafeno
Benzoximato	Espinosin D	Hexazinona	Piracarbolido
Boscalida	Espirodiclofeno	Hexitiazox	Piraclostrobina
Bromuconazol #	Espirotetramat	Imazalil #	Pirafulfeno etilo
Butafenacil	Espirotetramat ketohidroxi	Imibenconazol	Pirimicarb
Carbaril	Espirotetramat monohidroxi	Indoxacarbo #	Procloraz
Carbetamida	Espiroxamina #	Iprobenfos	Promecarb
Carbofurano	Etaconazol	Iprovalicarbo	Prometon
Carbofurano 3 Hidroxi	Etiofencarb	Isoproturon	Propaquizafop
Carboxina	Etiofencarb sulfona	Isoxadifen etil	Proquinazid
Carpropamida	Etiofencarb sulfóxido	Isoxaflutole	Protioconazol-destio
Ciazofamida	Etiprol	Isoxation	Quizalofop p etilo
Cicluron	Etoxazol	Lenacilo	Setoxidim
Cifenotrina	Famoxadona	Linuron	Siduron
Ciflufenamida #	Fenamidona	Mandipropamid #	Simetrin
Ciflumetofeno	Fenbuconazol #	Mefenacet	Sulfoxaflor #
Cinidon-etil	Fenhexamida	Mefenpir dietilo	Tebufenocida
Ciprodinilo	Fenmedifam	Mepronilo	Tebutiuron
Cletodim	Fenobucarb	Metabenzotiazuron	Terbufos sulfona
Clofentecina	Fenoxanil	Metamidofos	Terbufos sulfóxido
Clomazona	Fenoxaprop-etil	Metamitrona	Tetraclorvinfos
Cloquintocet mexil	Fenoxicarb	Metazacloro	Tiobencarb
Clorfluazuron	Fenpirazamina	Metconazol #	Tiodicarb
Cloridazona	Fenpiroximato	Metidation	Tiofanato etil
Cloroxuron	Fensulfotion	Metiocarb	Tolfenpirad
Cumafos	Fensulfotion sulfona	Metobromuron	Triadimenol #
Desmedifam	Fention sulfona	Metolacloro S #	Triclorfon
Dicrotofós	Fention sulfoxido	Metomilo	Tridemorfo
Dietofencarb	Fenuron	Metoprotin	Trifloxistrobina
Dimepiperato	Florasulam	Metoxifenozida	Triflumizol
Dimetacloro	Florclorfenuron	Metrafenona	Triflururon
Dimetoato	Flufenacet	Monocrotófos	Vamidotion
Dimetomorf #	Flufenoxuron	Monolinuron	Zoxamida
Dimoxistrobin			

MATRICES VALIDADAS

Raíz de oro (raíz)

MATRICES COMPROBADAS

Bardana raíz (seca); equinácea (raíz); harpagofito (raíz); malvavisco (raíz); raíz de diente de león (seca); raíz de tomate; rusco (raíz seca); valeriana (raíz).

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Raíz de diente de león (seca): Azinfos metilo, Famoxadona.
- Valeriana (raíz): Espinosin A, Famoxadona, Florasulam, Flurocloridona, Flutriafol, Haloxifop metil, Quizalofop p etilo, Triflumizol.

FAMILIA	6. Material vegetal (hojas y plantas)		
Grupo VI	VI. Alto contenido en pigmentos, foliares y plantas.		
Subgrupo VIC	VI.F. Infusiones de hierbas aromáticas		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.05 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Dimetomorf #	Fluquinconazol	Oxadiargilo
Acefato	Dimoxistrobin	Flurocloridona	Oxadiazon
Acetamidrid	Disulfoton sulfona	Flutolanil	Oxamil
Acibenzolar S metilo	Disulfoton sulfóxido	Flutriafol	Oxicarboxina
Aldicarb	Diuron	Fluxapiroxad	Oxidemeton metilo
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Edifenfos	Fostiazato	Paclobutrazol #
Aldicarb sulfona	Epoxiconazol	Furalaxil	Paraoxon
Aldicarb sulfóxido	Espineteram	Haloxifop etoil	Pencicuron
Alloxidim	Espineteram J	Haloxifop metil	Pentiopirad
Ametoctradin	Espineteram L	Hexazinona	Picolinafeno
Azaconazol	Espinosad #	Hexitiazox	Pinoxaden
Azinfos etilo	Espinosin A	Imazalil #	Piracarbolido
Azinfos metilo	Espinosin D	Imibenconazol	Piraclofos
Azoxistrobina	Espirodiclofeno	Imidacloprid	Piraclostrobina
Bendiocarb	Espiromesifeno	Indoxacarbo #	Piraflufeno etilo
Benoxacor	Espirotetramat	Iponazol	Pirimicarb
Bentiavalicarbo isopropil	Espirotetramat ketohidroxi	Iprobenfos	Pirimicarb desmetil
Benzoximato	Espirotetramat monohidroxi	Iprovalicarbo	Piroquilon
Bixafeno	Espiroxamina #	Isopirazam	Procloraz
Boscalida	Etaconazol	Isoprotilano	Prometon
Bromacilo	Etiofencarb	Isoproturon	Propaquizafop
Bromuconazol #	Etiofencarb sulfona	Isoxaben	Propoxur
Butafenacil	Etiofencarb sulfóxido	Isoxadifen etil	Proquinazid
Carbaril	Etiprol	Isoxaflutole	Protioconazol-destio
Carbendazina	Etopabato	Isoxation	Quizalofop p etilo
Carbetamida	Etoprofos	Lenacilo	Rotenona
Carbofurano	Etoxazol	Linuron	Setoxidim
Carbofurano 3 Hidroxi	Famoxadona	Malaoxon	Siduron
Carboxina	Fenamidona	Mandipropamid #	Simeconazol
Carfentrazona etilo	Fenamifos sulfona	Mefenacet	Simetrin
Carpropamida	Fenamifos sulfóxido	Mefenpir dietilo	Sulfoxaflor #
Cianazina	Fenbuconazol #	Mepanipirima	Tebufenocida
Ciazofamida	Fenhexamida	Mepronilo	Tebutiuron
Cicloxdim	Fenmedifam	Metabenzotiazuron	Terbacilo
Cifenotrina	Fenobucarb	Metaflumizone #	Terbufos sulfona
Ciflufenamida #	Fenoxanil	Metamidofos	Terbufos sulfóxido
Ciflumetofeno	Fenoxaprop-etil	Metamitrona	Tetraclorvinfos
Cinidon-etil	Fenoxicarb	Metazacloro	Tiacloprid
Ciprodinilo	Fenpirazamina	Metconazol #	Tiametoxam
Cletodim	Fenpíroximato	Metidation	Tidiazuron
Clofentecina	Fensulfotion	Metiocarb	Tiobencarb
Clomazona	Fensulfotion oxon	Metiocarb sulfóxido	Tiodicarb
Cloquintocet mexil	Fensulfotion oxon sulfona	Metobromuron	Tiofanato etil
Clorantraniiprole	Fensulfotion sulfona	Metolacloro S #	Tiofanato metil
Clorfluaazuron	Fention sulfona	Metolcarb	Tolfenpirad
Cloridazona	Fention sulfóxido	Metomilo	Triadimenol #
Clorotoluron	Fenuron	Metoprotin	Triclorfon
Cloroxuron	Fonicamida	Metoxifenoazida	Tridemorfo
Clotianidina	Florclorfenuron	Metoxuron	Trifloxistrobina

Cumafos	Flubendiamida	Metrafenona	Triflumizol
Desmedifam	Flufenacet	Monocrotofos	Triflumuron
Diclobutrazol	Flufenoxuron	Monolinuron	Triforina
Dicrotofos	Fluometuron	Monuron	Triticonazol
Dietofencarb	Fluopicolide	Napropamida #	Valifenalato
Diflubenzuron	Fluopiram	Neburon	Vamidotion
Dimepiperato	Fluoroglucofeno etilo	Norflurazona	XMC
Dimetacloro	Fluoxastrobina	Ometoato	Zoxamida
Dimetoato	Flupiradifurona		

MATRICES VALIDADAS

Orégano (seco)

MATRICES COMPROBADAS

Albahaca (seca); Equinácea (parte aérea); Estigmas (secos) de maíz; Estragón (seco); Ginkgo; Hierba limón (seca); Hierbabuena (seca); Hojas de abedul (secas); **Hojas de boldo (secas)**; Hojas de damiana (secas); Hojas de eucalipto; Hojas de laurel (secas); hojas de melisa (secas); Hojas de ortosifón; Manzanilla; Mezcla de ajedrea, ajo, albahaca, laurel, mejorana, orégano, perejil, romero y tomillo; Mezcla de melisa, menta y tomillo limón; Ortiga verde (seca); Piel de aceituna (seca); Romero (seco); Salvia real (seca); Yerba mate.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Equinácea (parte aérea): Ametoctradin, Bixafeno, Carfentrazona etil, Ciflufenamida #, Clorantraniliprol, Espiromesifeno, Etoprofos, Fenhexamida, Flubendiamida, Fluopicolide, Fluoroglucofeno etil, Fluxapiroxad, Ipconazol, Isopirazam, Isoprotilano, Isoxaben, Malaoxon, Pentopirad, Rotenona, Triticonazol, Valifenalato.
- Estigmas (secos) de maíz: Boscalida, Clorantraniliprol, Espiromesifeno, Etoprofos, Fluoroglucofeno etil, Isopirazam, Isoprotilano, Isoxaben, Malaoxon, Pentopirad, Rotenona, Triticonazol, Valifenalato.
- Ginkgo: Ametoctradin, Bixafeno, Carfentrazona etil, Clorantraniliprol, Espiromesifeno, Etoprofos, Flubendiamida, Fluopicolide, Fluoroglucofeno etil, Fluxapiroxad, Ipconazol, Isopirazam, Isoprotilano, Isoxaben, Malaoxon, Pentopirad, Rotenona, Triticonazol, Valifenalato.
- **Hojas de laurel (secas): Azaconazol.**
- Hojas de melisa (secas): Cifenoctrina, Tidiázuron.
- Manzanilla: Ametoctradin, Bixafeno, Carfentrazona etil, Clorantraniliprol, Espiromesifeno, Etoprofos, Flubendiamida, Fluopicolide, Fluoroglucofeno etil, Fluxapiroxad, Ipconazol, Isopirazam, Isoprotilano, Isoxaben, Pentopirad, Rotenona, Triticonazol, Valifenalato.
- Ortiga verde (seca): Flufenoxuron.
- Piel de aceituna (seca): Cinidon-etil.
- Salvia real (seca): Cifenoctrina; Clorfluazuron; Cumafos, Diflubenzuron, Espinosad #; Espinosin A; Famoxadona: Imibenconazol; Isoxation; Mefenpir dietilo; Pencicuron; Piraclorfos; Proquinazid.
- Yerba mate: Ametoctradin, Bixafeno, Carfentrazona etil, Clorantraniliprol, Espiromesifeno, Etoprofos, Flubendiamida, Fluopicolide, Fluoroglucofeno etil, Fluxapiroxad, Ipconazol, Isopirazam, Isoprotilano, Isoxaben, Malaoxon, Pentopirad, Rotenona, Triticonazol, Valifenalato.

FAMILIA	7. Derivados de tomate		
Grupo	VIII. Derivados de tomate		
Subgrupo	VIII.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Disulfoton sulfona	Flutriafol	Oxicarboxina
Acefato	Disulfoton sulfóxido	Fluxapiroxad	Oxidemeton metilo
Acetamiprid	Diuron	Foramsulfuron	Paclobutrazol #
Acibenzolar S metilo	Dodina	Fostiazato	Paraoxon
Aldicarb	Edifenfos	Furalaxil	Pencicuron
Aldicarb sulfona	Epoconazol	Halosulfuron metil	Penoxsulam
Alloxidim	Espinetoram	Haloxifop	Pentopirad
Ametoctradin	Espinetoram J	Haloxifop etoil	Picolinafeno
Azaconazol	Espinetoram L	Haloxifop metil	Pinoxaden
Azimsulfuron	Espinosad #	Hexazinona	Piracarbolidia
Azinfos etilo	Espinosin A	Hexitiazox	Piraclofobina
Azinfos metilo	Espinosin D	Imazalil #	Piraclostrobina
Azoxistrobina	Espirodiclofeno	Imazamox #	Pirafufen etilo
Bendiocarb	Espiromesifeno	Imazetapir	Pirimicarb
Benoxacor	Espirotetramat	Imibenconazol	Pirimicarb desmetil
Bensulfuron metilo	Espirotetramat enol	Imidacloprid	Piroquilon
Bentiaivalcarbo isopropil	Espirotetramat enol-glucosido	Indoxacarbo #	Procloraz
Benzoato de emamectina B1a	Espirotetramat ketohidroxi	Ipconazol	Promecarb
Benzoximato	Espirotetramat monohidroxi	Iprobenfos	Prometon
Bispiribac	Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat	Iprovalicarbo	Propamocarb #
Bixafeno	Espiroxamina #	Isopirazam	Propaquizafop
Boscalida	Etaconazol	Isoprotiolano	Propoxur
Bromacilo	Etiofencarb	Isoproturon	Proquinazid
Bromuconazol #	Etiofencarb sulfona	Isoxaben	Prosulfocarb
Butafenacil	Etiofencarb sulfóxido	Isoxadifen etil	Protioconazol-destio
Carbaril	Etiprol	Isoxaflutole	Quinclorac
Carbendazina	Etimol	Isoxation	Quizalofop p etilo
Carbetamida	Etopabato	Lenacilo	Rimsulfurona
Carbofurano	Etoprofos	Linuron	Rotenona
Carbofurano 3 Hidroxi	Etiofencarb sulfóxido	Malaoxon	Setoxidim
Carboxina	Famoxadona	Mandipropamid #	Siduron
Carfentrazona etilo	Fenamidona	Mefenacet	Simeconazol
Carpropamida	Fenamifos sulfona	Mefenpir dietilo	Simetrin
Cianazina	Fenamifos sulfóxido	Mepanipirima	Sulfoxaflor #
Ciazofamida	Fenbuconazol #	Mepronilo	Tebufenocida
Cicloxiidim	Fenhexamida	Metabenzotiazuron	Tebutiuron
Cicluron	Fenmedifam	Metaflumizone #	Tembotriona
Cifotrina	Fenobucarb	Metamidofos	Terbacilo
Ciflufenamida #	Fenoxanil	Metamitrona	Terbufos
Ciflumetofeno	Fenoxaprop-etil	Metazacloro	Terbufos sulfona
Cimoxanilo	Fenoxicarb	Metconazol #	Terbufos sulfóxido
Cinidon-etil	Fenpirazamina	Metidation	Tetraclorvinfos
Cinosulfuron	Fenpiroximato	Metiocarb	Tiabendazol
Ciprodinilo	Fensulfotión	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiacloprid
Ciprosulfamida	Fensulfotión oxon	Metiocarb sulfona	Tiametoxam
Cletodim	Fensulfotión oxon sulfona	Metiocarb sulfóxido	Tidiazuron
Clofentecina	Fensulfotión sulfona	Metobromuron	Tiobencarb
Clomazona	Fention sulfona	Metolacloro S #	Tiodicarb

Cloquintocet mexil	Fention sulfoxido	Metolcarb	Tiofanato etil
Clorantranilprole	Fenuron	Metomilo	Tiofanato metil
Clorfluazuron	Flonicamida	Metoprotin	Tolclofos metil
Cloridazona	Florasulam	Metoxifenzida	Tolfenpirad
Clorotoluron	Florclorfenuron	Metoxuron	Triadimenol #
Cloroxuron	Fluacifop p	Metrafenona	Triciclazol
Clotianidina	Flubendiamida	Monocrotofos	Triclorfon
Cumafos	Flufenacet	Monolinuron	Tridemorfo
Desmedifam	Flufenoxuron	Monuron	Trifloxistrobina
Diclobutrazol	Fluometuron	Napropamida #	Triflumizol
Dicrotofos	Fluopicolide	Neburon	Triflumuron
Dietofencarb	Fluopiram	Nicosulfuron	Triticonazol
Diflubenzuron	Fluoroglucofeno etilo	Norflurazona	Valifenalato
Dimepiperato	Fluoxastrobina	Ometoato	Vamidotion
Dimetacloro	Flupiradifurona	Oxadiargilo	XMC
Dimetoato	Fluquinconazol	Oxadiazon	Yodosulfuron metilo #
Dimetomorf #	Flurocloridona	Oxamil	Zoxamida
Dimoxistrobin	Flutolanil		

MATRICES VALIDADAS

Tomate concentrado

MATRICES COMPROBADAS
Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	8. Encurtidos		
Grupo	IX. Encurtidos		
Subgrupo	IX.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Dimoxistrobin	Foramsulfuron	Oxicarboxina
Acefato	Disulfoton sulfona	Fostiazato	Oxidemeton metilo
Acetamiprid	Disulfoton sulfóxido	Furalaxil	Paclbutrazol #
Acibenzolar S metilo	Diuron	Halosulfuron metil	Paraoxon
Aldicarb	Dodina	Haloxifop	Pencicuron
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Edifenfos	Haloxifop etoil	Penoxsulam
Aldicarb sulfona	Epoxiconazol	Haloxifop metil	Pentiopirad
Aldicarb sulfóxido	Espinetoram	Hexazinona	Picolinafeno
Ametoctradin	Espinetoram J	Hexitiazox	Pinoxaden
Azaconazol	Espinetoram L	Imazalil #	Piracarbolido
Azimsulfuron	Espinosad #	Imazamox #	Piraclofos
Azinfos etilo	Espinosin A	Imazetapir	Piraclostrobina
Azinfos metilo	Espinosin D	Imibenconazol	Piraflufeno etilo
Azoxistrobina	Espiroidiclofeno	Imidacloprid	Pirimicarb
Bendiocarb	Espiromesifeno	Indoxacarbo #	Pirimicarb desmetil
Benoxacor	Espirotetramat	Ipconazol	Piroquilon
Bensulfuron metilo	Espirotetramat enol	Iprobenfos	Procloraz
Bentiavalicarbo isopropil	Espirotetramat enol-glucosido	Iprovalicarbo	Promecarb
Benzoato de emamectina B1a	Espiroxamina #	Isopirazam	Prometon
Benzoximato	Etaconazol	Isoprotiolano	Propamocarb #
Bispiribac	Etiofencarb	Isoproturon	Propaquizafop
Bixafeno	Etiofencarb sulfona	Isoxaben	Propoxur
Boscalida	Etiofencarb sulfóxido	Isoxadifen etil	Proquinazid
Bromacilo	Etiprol	Isoxaflutole	Prosulfocarb
Bromuconazol #	Etirimol	Isoxation	Quinclorac
Butafenacil	Etopabato	Lenacilo	Quizalofop p etilo
Carbaril	Etoprofos	Linuron	Rimsulfurona
Carbendazina	Etoxazol	Malaoxon	Rotenona
Carbetamida	Famoxadona	Mandipropamid #	Siduron
Carbofurano	Fenamidona	Mefenacet	Simeconazol
Carbofurano 3 Hidroxi	Fenamifos sulfona	Mefenpir dietilo	Simetrin
Carboxina	Fenamifos sulfóxido	Mepanipirima	Sulfoxaflor #
Carfentrazona etilo	Fenbuconazol #	Mepronilo	Tebufenocida
Carpropamida	Fenhexamida	Mesotrione	Tebutiuron
Cianazina	Fenmedifam	Metabenzotiazuron	Tembotriona
Ciazofamida	Fenobucarb	Metaflumizone #	Terbacilo
Cicloxidim	Fenoxanil	Metamidofos	Terbufos
Cicluron	Fenoxaprop-etil	Metamitriona	Terbufos sulfona
Cifentrina	Fenoxicarb	Metazacloro	Terbufos sulfóxido
Ciflufenamida #	Fenpirazamina	Metconazol #	Terbutilazina 2 hidroxi
Ciflumetofeno	Fenpiroximato	Metidation	Tetraclorvinfos
Cinosulfuron	Fensulfotion	Metiocarb	Tiabendazol
Ciprodinilo	Fensulfotion oxon	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiacloprid
Ciprosulfamida	Fensulfotion oxon sulfona	Metiocarb sulfona	Tiametoxam
Cletodim	Fensulfotion sulfona	Metiocarb sulfóxido	Tidiazuron
Clofentecina	Fention sulfona	Metobromuron	Tiobencarb
Clomazona	Fention sulfoxido	Metolacloro S #	Tiofanato etil
Cloquintocet mexil	Fenuron	Metolcarb	Tiofanato metil
Clorantraniliprole	Flonicamida	Metomilo	Tolclofos metil

Clorfluazuron	Florasulam	Metoprotin	Tolfenpirad
Cloridazona	Florclorfenuron	Metoxifenoazida	Triadimenol #
Clorotoluron	Fluacifop p	Metoxuron	Triciclazol
Cloroxuron	Flubendiamida	Metrafenona	Triclorfon
Clorsulfurón	Flufenacet	Monocrotofos	Tridemorfo
Clotianidina	Flufenoxuron	Monolinuron	Trifloxistrobina
Cumafos	Fluometuron	Monuron	Triflumizol
Desmedifam	Fluopicolide	Napropamida #	Triflururon
Diclobutrazol	Flupiram	Neburon	Triforina
Dicrotofos	Fluoxastrobina	Nicosulfuron	Triconazol
Dietofencarb	Flupiradifurona	Norflurazona	Valifenalato
Diflubenzuron	Fluquinconazol	Ometoato	Vamidotion
Dimepiperato	Flurocloridona	Oxadiargilo	XMC
Dimetacloro	Flutolanil	Oxadiazon	Yodosulfuron metilo #
Dimetoato	Flutriafol	Oxamil	Zoxamida
Dimetomorf #	Fluxapiroxad		

MATRICES VALIDADAS

Alcaparras (encurtidos)

MATRICES COMPROBADAS

Ajos (encurtidos); Guindilla (encurtidos); Mezcla de aceitunas y pepinillos (encurtidos); Pimientos (encurtidos).

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	9. Zumos y néctares		
Grupo	X. Zumos y néctares		
Subgrupo	X.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Dimoxistrobin	Fluquinconazol	Oxadiazon
Acefato	Disulfoton sulfona	Flurocloridona	Oxamil
Acetamiprid	Disulfoton sulfóxido	Flutolanil	Oxicarboxina
Acibenzolar S metilo	Diuron	Flutriafol	Oxidemeton metilo
Aldicarb	Dodina	Fluxapiroxad	Paclbutrazol #
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Edifenfos	Fostiazato	Paraoxon
Aldicarb sulfona	Epoxiconazol	Furalaxil	Pencicuron
Aldicarb sulfóxido	Espineteram	Haloxifop etoil	Pentiopirad
Alloxidim	Espineteram J	Haloxifop metil	Picolinafeno
Ametoctradin	Espineteram L	Hexazinona	Piracarbolido
Azaconazol	Espinosad #	Hexitiazox	Piraclofos
Azinfos etilo	Espinosin A	Imazalil #	Piraclostrobina
Azinfos metilo	Espinosin D	Imibenconazol	Piraflufeno etilo
Azoxistrobina	Espirodiclofeno	Imidacloprid	Pirimicarb
Bendiocarb	Espiromesifeno	Indoxacabo #	Pirimicarb desmetil
Benoxacor	Espirotetramat	Iaconazol	Piroquilon
Bentiavalicarbo isopropil	Espirotetramat enol-glucosido	Iprobenfos	Procloraz
Benzoato de emamectina B1a	Espirotetramat ketohidroxi	Iprovalicarbo	Promecarb
Benzoximato	Espirotetramat monohidroxi	Isopirazam	Prometon
Bixafeno	Espiroxamina #	Isoprotiolano	Propamocarb #
Boscalida	Etaconazol	Isoproturon	Propaquizafop
Bromacilo	Etiofencarb	Isoxaben	Propoxur
Bromuconazol #	Etiofencarb sulfona	Isoxadifen etil	Proquinazid
Butafenacil	Etiofencarb sulfóxido	Isoxaflutole	Prosulfocarb
Carbaril	Etiprol	Isoxation	Protioconazol-destio
Carbendazina	Etrimol	Lenacilo	Quizalofop p etilo
Carbetamida	Etopabato	Linuron	Rotenona
Carbofurano	Etoprofos	Malaoxon	Siduron
Carbofurano 3 Hidroxi	Etoxazol	Mandipropamid #	Simeconazol
Carboxina	Famoxadona	Mefenacet	Simetrin
Carfentrazona etilo	Fenamidona	Mefenpir dietilo	Sulfoxaflor #
Carpropamida	Fenamifos sulfona	Mepanipirima	Tebufenocida
Cianazina	Fenamifos sulfóxido	Mepronilo	Tebutiuron
Ciazofamida	Fenbuconazol #	Metabenzotiazuron	Terbacilo
Cicloxidim	Fenhexamida	Metaflumizone #	Terbufos
Cicluron	Fenmedifam	Metamidofos	Terbufos sulfona
Cifenoctrina	Fenobucarb	Metamitrona	Terbufos sulfóxido
Ciflufenamida #	Fenoxanil	Metazacloro	Tetraclorvinfos
Cimoxanilo	Fenoxaprop-etil	Metconazol #	Tiabendazol
Ciprodinilo	Fenoxicarb	Metidation	Tiacloprid
Cletodim	Fenpirazamina	Metiocarb	Tiametoxam
Clofentecina	Fenpiroximato	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tidiazuron
Clomazona	Fensulfotion	Metiocarb sulfona	Tiobencarb
Cloquintocet mexil	Fensulfotion oxon	Metiocarb sulfóxido	Tiodicarb
Clorantraniliprole	Fensulfotion oxon sulfona	Metobromuron	Tolclofos metil
Clorfluaazuron	Fensulfotion sulfona	Metolacloro S #	Tolfenpirad
Cloridazona	Fention sulfona	Metolcarb	Triadimenol #
Clorotoluron	Fention sulfóxido	Metomilo	Triciclazol
Cloroxuron	Fenuron	Metoprotin	Triclorfon

Clotianidina	Flonicamida	Metoxifenoazida	Tridemorfo
Cumafos	Florclorfenuron	Metoxuron	Trifloxistrobina
Desmedifam	Flubendiamida	Metrafenona	Triflumizol
Diclobutrazol	Flufenacet	Monocrotofos	Triflumuron
Dicrotofos	Flufenoxuron	Monolinuron	Triforina
Dietofencarb	Fluometuron	Monuron	Triticonazol
Diflubenzuron	Fluopicolide	Napropamida #	Valifenalato
Dimepiperato	Fluopiram	Neburon	Vamidotion
Dimetacloro	Fluoroglucofeno etilo	Norflurazona	XMC
Dimetoato	Fluoxastrobina	Ometoato	Zoxamida
Dimetomorf #	Flupiradifurona	Oxadiargilo	

MATRICES VALIDADAS

Zumo de manzana

MATRICES COMPROBADAS

Mosto/zumo de uva; Zumo de aloe vera; Zumo de aloe vera y limón; Mosto/Zumo de uva; Zumo de espinaca; Zumo de espinaca y hierbabuena; Zumo de frambuesa, granada, manzana, piña y acai; Zumo de fresa, manzana y tomillo limón; Zumo de limón, manzana, naranja, remolacha, zanahoria y hierbaluisa; Zumo de manzana, mango, naranja, citronela y hierba limón; Zumo de naranja; Zumo de pomelo.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Mosto/zumo de uva: Tiodicarb

FAMILIA	10. Confecciones de frutas		
Grupo	XI. Confecciones de frutas		
Subgrupo	XI.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Disulfoton sulfona	Fluxapiroxad	Oxicarboxina
Acefato	Disulfoton sulfóxido	Fostiazato	Oxidemeton metilo
Acetamiprid	Diuron	Furalaxil	Paclobutrazol #
Acibenzolar S metilo	Dodina	Halosulfuron metil	Paraoxon
Aldicarb	Edifenfos	Haloxifop etoil	Pencicuron
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Epoxiconazol	Haloxifop metil	Pentopirad
Aldicarb sulfona	Espinetoram	Hexazinona	Picolinafeno
Aldicarb sulfóxido	Espinetoram J	Hexitiazox	Piracarbolido
Ametoctradin	Espinetoram L	Imazalil #	Piraclofos
Azaconazol	Espinosad #	Imibenconazol	Piraclostrobina
Azinfos etilo	Espinosin A	Imidacloprid	Pirafaleno etilo
Azinfos metilo	Espinosin D	Indoxacabo #	Pirimicarb
Azoxistrobina	Espirodiclofeno	Ipconazol	Pirimicarb desmetil
Bendiocarb	Espiromesifeno	Iprobenfos	Piroquilon
Benoxacor	Espirotramat ketohidroxi	Iprovalicarbo	Procloraz
Bentiaivalicarbo isopropil	Espirotramat monohidroxi	Isopirazam	Promecarb
Benzoato de emamectina B1a	Espiroxamina #	Isoprotilano	Prometon
Benzoximato	Etaconazol	Isoproturon	Propamocarb #
Bixafeno	Etiofencarb	Isoxaben	Propaquizafop
Boscalida	Etiofencarb sulfona	Isoxadifen etil	Propoxur
Bromacilo	Etiofencarb sulfóxido	Isoxaflutole	Proquinazid
Bromuconazol #	Etiprol	Isoxation	Prosulfocarb
Butafenacil	Etirimol	Lenacilo	Protioconazol-destio
Carbaril	Etopabato	Linuron	Quizalofop p etilo
Carbendazina	Etoprofos	Malaoxon	Rotenona
Carbetamida	Etoxazol	Mandipropamid #	Siduron
Carbofurano	Famoxadona	Mefenacet	Simeconazol
Carbofurano 3 Hidroxi	Fenamidona	Mefenpir dietilo	Simetrin
Carboxina	Fenamifos sulfona	Mepanipirima	Sulfoxaflor #
Carfentrazona etilo	Fenamifos sulfóxido	Mepronilo	Tebufenocida
Carpropamida	Fenbuconazol #	Metabenzotiazuron	Tebutiuron
Cianazina	Fenhexamida	Metaflumizone #	Terbacilo
Ciazofamida	Fenmedifam	Metamidofos	Terbufos
Cicluron	Fenobucarb	Metamitrona	Terbufos sulfona
Cifenotrina	Fenoxanil	Metazacloro	Terbufos sulfóxido
Ciflufenamida #	Fenoxaprop-etil	Metconazol #	Tetraclorvinfos
Ciflumetofeno	Fenoxicarb	Metidation	Tiabendazol
Cimoxanilo	Fenpirazamina	Metiocarb	Tiacloprid
Ciprodinilo	Fenpiroximato	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiametoxam
Cletodim	Fensulfotion	Metiocarb sulfona	Tidiazuron
Clofentecina	Fensulfotion oxon	Metiocarb sulfóxido	Tiobencarb
Clomazona	Fensulfotion oxon sulfona	Metobromuron	Tiodicarb
Cloquintocet mexil	Fensulfotion sulfona	Metolacloro S #	Tiofanato etil
Clorantraniliprole	Fention sulfona	Metolcarb	Tiofanato metil
Clorfluzaron	Fention sulfoxido	Metomilo	Tolclofos metil
Cloridazona	Fenuron	Metoprotin	Tolfenpirad
Clorotoluron	Fonicamida	Metoxifenoazida	Triadimenol #
Cloroxuron	Florclorfenuron	Metoxuron	Triciclazol
Clotianidina	Flubendiamida	Metrafenona	Triclorfon

Cumafos	Flufenacet	Monocrotofos	Tridemorfo
Desmedifam	Flufenoxuron	Monolinuron	Trifloxistrobina
Diclobutrazol	Fluometuron	Monuron	Triflumizol
Dicrotofos	Fluopicolide	Napropamida #	Triflumuron
Dietofencarb	Fluopiram	Neburon	Triforina
Diflubenzuron	Fluoxastrobina	Norflurazona	Triticonazol
Dimepiperato	Flupiradifurona	Ometoato	Valifenalato
Dimetacloro	Fluquinconazol	Oxadiargilo	Vamidotion
Dimetoato	Flurocloridona	Oxadiazon	XMC
Dimetomorf #	Flutolanil	Oxamil	Zoxamida
Dimoxistrobin	Flutriafol		

MATRICES VALIDADAS

Mermelada kumquat.

MATRICES COMPROBADAS

Coco edulcorado; mermelada de ciruela; mermelada de frutos del bosque; mermelada de mango.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	11. Bebidas fermentadas		
Grupo	XII. Bebidas fermentadas		
Subgrupo	XII.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Dimetacloro	Flutolanil	Oxidemeton metilo
Acefato	Dimetoato	Flutriafol	Paclobutrazol #
Acetamiprid	Dimetomorf #	Fluxapiroxad	Paraoxon
Acibenzolar S metilo	Dimoxistrobin	Foramsulfuron	Pencicuron
Aldicarb	Disulfoton sulfona	Fostiazato	Pentiopirad
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Disulfoton sulfóxido	Halosulfuron metil	Picolinafeno
Aldicarb sulfona	Diuron	Haloxifop	Pinoxaden
Aldicarb sulfóxido	Dodina	Haloxifop etoil	Piracarbolido
Alloxidim	Edifenfos	Haloxifop metil	Piraclofos
Ametoctradin	Epoxiconazol	Hexazinona	Piraclostrobina
Azaconazol	Espinectoram	Hexitiazox	Pirafulfeno etilo
Azinfos etilo	Espinectoram J	Imazalil #	Pirimicarb
Azinfos metilo	Espinectoram L	Imazamox #	Pirimicarb desmetil
Azoxistrobina	Espinosad #	Imazetapir	Piroquilon
Bendiocarb	Espinosin A	Imibenconazol	Procloraz
Benoxacor	Espinosin D	Imidacloprid	Promecarb
Bensulfuron metilo	Espirodiclofeno	Indoxacabo #	Prometon
Bentiavalicarbo isopropil	Espirotetramat	Ipconazol	Propamocarb #
Benzoato de emamectina B1a	Espirotetramat enol	Iprobenfos	Propaquizafop
Benzoimato	Espirotetramat enol-glucosido	Iprovalicarbo	Propoxur
Bispiribac	Espirotetramat ketohidroxi	Isopirazam	Proquinazid
Bixafeno	Espirotetramat monohidroxi	Isoprotiolano	Prosulfocarb
Boscalida	Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat	Isoproturon	Protioconazol-destio
Bromacilo	Espiroxamina #	Isoxaben	Quinclorac
Bromuconazol #	Etaconazol	Isoxadifen etil	Quizalofop p etilo
Butafenacil	Etiofencarb	Isoxation	Rimsulfurona
Carbaril	Etiofencarb sulfona	Lenacilo	Rotenona
Carbendazina	Etiofencarb sulfóxido	Linuron	Setoxidim
Carbetamida	Etiprol	Malaoxon	Siduron
Carbofurano	Etirimol	Mandipropamid #	Simeconazol
Carbofurano 3 Hidroxi	Etopabato	Mefenacet	Simetrin
Carboxina	Etoprofos	Mepanipirima	Sulfoxaflor #
Carfentrazona etilo	Etoxazol	Mepronilo	Tebufenocida
Carpropamida	Fenamidona	Mesotrione	Tebutiuron
Cianazina	Fenamifos sulfona	Metabenzotiazuron	Tembotriona
Ciazofamida	Fenamifos sulfóxido	Metaflumizone #	Terbacilo
Cicloxiidim	Fenbuconazol #	Metamitrona	Terbufos
Cicluron	Fenhexamida	Metazacloro	Terbufos sulfóxido
Cifenotrina	Fenmedifam	Metconazol #	Terbutilazina 2 hidroxi
Ciflufenamida #	Fenobucarb	Metidation	Tetraclorvinfos
Ciflumetofeno	Fenoxanil	Metiocarb	Tiabendazol
Cimoxanilo	Fenoxicarb	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiacloprid
Cinidon-etil	Fenpirazamina	Metiocarb sulfona	Tidiazuron
Cinosulfuron	Fenpiroximato	Metiocarb sulfóxido	Tiobencarb
Ciprodinilo	Fensulfotion	Metobromuron	Tiodicarb
Ciprosulfamida	Fensulfotion oxon	Metolacloro S #	Tiofanato etil
Cletodim	Fensulfotion oxon sulfona	Metolcarb	Tiofanato metil
Clofentecina	Fensulfotion sulfona	Metomilo	Tolclofos metil

Clomazona	Fention sulfona	Metoprotin	Tolfenpirad
Cloquintocet mexil	Fention sulfoxido	Metoxifenoazida	Triadimenol #
Clorantraniliprole	Fenuron	Metoxuron	Triciclazol
Clorfluazuron	Florclorfenuron	Metrafenona	Triclorfon
Cloridazona	Flubendiamida	Monocrotofos	Tridemorfo
Clorotoluron	Flufenacet	Monolinuron	Trifloxistrobina
Cloroxuron	Flufenoxuron	Monuron	Triflumizol
Clorsulfurón	Fluometuron	Napropamida #	Triflumuron
Clotianidina	Fluopicolide	Neburon	Triforina
Cumafos	Fluopiram	Nicosulfuron	Triconazol
Desmedifam	Fluoroglucofeno etilo	Ometoato	Valifenalato
Diclobutrazol	Fluoxastrobina	Oxadiargilo	Vamidotion
Dicrotofos	Flupiradifurona	Oxadiazon	XMC
Dietofencarb	Fluquinconazol	Oxamil	Yodosulfuron metilo #
Diflubenzuron	Flurocloridona	Oxicarboxina	Zoxamida
Dimepiperato			

MATRICES VALIDADAS

Vino tinto.

MATRICES COMPROBADAS

Sidra; Vinagre; Vino blanco; Vino generoso; Vino de licor; Vino rosado; Zumo de granada fermentado.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Vino blanco: Flupiradifurona.

FAMILIA	12. Alimento elaborado a base de cereales		
Grupo	XIII. Alimento elaborado a base de cereales		
Subgrupo	XIII.A. Subgrupo general		
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 26 Determinación de plaguicidas en productos vegetales mediante LC/MS/MS.		
LC:	0.01 mg/kg		
PLAGUICIDAS VALIDADOS			
Avermectina B1a	Dimetacloro	Flutriafol	Oxidemeton metilo
Acefato	Dimetoato	Fluxapiraxad	Paclobutrazol #
Acetamiprid	Dimetomorf #	Foramsulfuron	Paraoxon
Acibenzolar S metilo	Dimoxistrobina	Fostiazato	Pencicuron
Aldicarb	Disulfoton sulfona	Furalaxil	Penoxsulam
Aldicarb (incl.A.sulfóxido and A.sulfona) #	Disulfoton sulfóxido	Halosulfuron metil	Pentopirad
Aldicarb sulfona	Diuron	Haloxifop	Picolinafeno
Aldicarb sulfóxido	Dodina	Haloxifop etoil	Pinoxaden
Alloxidim	Edifenfos	Haloxifop metil	Piracarbolida
Ametoctradin	Epoxiconazol	Hexazinona	Piraclofos
Azaconazol	Espinectoram J	Imazalil #	Piraclostrobina
Azimsulfuron	Espinosad #	Imazamox #	Pirafaleno etilo
Azinfos etilo	Espinosin A	Imazetapir	Pirimicarb
Azinfos metilo	Espinosin D	Imibenconazol	Pirimicarb desmetil
Azoxistrobina	Espirodiclofeno	Imidacloprid	Piroquilon
Bendiocarb	Espiromesifeno	Indoxacabo #	Procloraz
Benoxacor	Espirotramat	Ipconazol	Promecarb
Bensulfuron metilo	Espirotramat enol	Iprobenfos	Prometon
Bentiavalicarbo isopropil	Espirotramat enol-glicosido	Iprovalicarbo	Propamocarb #
Benzoato de emamectina B1a	Espirotramat ketohidroxi	Isopirazam	Propaquizafop
Benzoimato	Espirotramat monohidroxi	Isoprotiolano	Propoxur
Bispiribac	Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat	Isoproturon	Proquinazid
Bixafeno	Espiroxamina #	Isoxaben	Prosulfocarb
Boscalida	Etaconazol	Isoxadifen etil	Protioconazol-destio
Bromacilo	Etiofencarb	Isoxaflutole	Quinclorac
Bromuconazol #	Etiofencarb sulfona	Isoxation	Quizalofop p etilo
Butafenacil	Etiofencarb sulfóxido	Lenacilo	Rotenona
Carbaril	Etiprol	Linuron	Setoxidim
Carbendazina	Etirimol	Malaoxon	Siduron
Carbetamida	Etopabato	Mandipropamid #	Simeconazol
Carbofurano	Etoprofos	Mefenacet	Simetrin
Carbofurano 3 Hidroxi	Fenamidona	Mefenpir dietilo	Sulfoxaflor #
Carboxina	Fenamifos sulfona	Mepanipirima	Tebufenocida
Carfentrazona etilo	Fenamifos sulfóxido	Mepronilo	Tebutiuron
Carpropamida	Fenbuconazol #	Mesotrione	Tembotriona
Cianazina	Fenhexamida	Metabenzotiazuron	Terbacilo
Ciazofamida	Fenmedifam	Metaflumizone #	Terbufos
Cicloxidim	Fenobucarb	Metamidofos	Terbufos sulfona
Cicluron	Fenoxanil	Metamitrona	Terbufos sulfóxido
Cifenotrina	Fenoxicarb	Metazacloro	Terbutilazina 2 hidroxi
Ciflufenamida #	Fenpirazamina	Metconazol #	Tetraclorvinfos
Ciflumetofeno	Fenpiroximato	Metidation	Tiabendazol
Cimoxanilo	Fensulfotion	Metiocarb	Tiacloprid
Cinidon-etil	Fensulfotion oxon	Metiocarb (incl. M.sulfóxido and M.sulfona) #	Tiametoxam
Cinosulfuron	Fensulfotion oxon sulfona	Metiocarb sulfona	Tidiazuron
Ciprodinilo	Fensulfotion sulfona	Metiocarb sulfóxido	Tiobencarb
Ciprosulfamida	Fention sulfona	Metobromuron	Tiodicarb
Cletodim	Fention sulfóxido	Metolacloro S #	Tiofanato etil

Clofentecina	Fenuron	Metolcarb	Tiofanato metil
Clomazona	Flonicamida	Metomilo	Tolclofos metil
Cloquintocet mexil	Florasulam	Metoprotin	Tolfenpirad
Clorantraniliprole	Florclorfenuron	Metoxifenzida	Triadimenol #
Clorfluazuron	Fluacifop p	Metoxuron	Triciclazol
Cloridazona	Flubendiamida	Metrafenona	Triclorfon
Clorotoluron	Flufenacet	Monocrotofos	Tridemorfo
Cloroxuron	Flufenoxuron	Monuron	Trifloxistrobina
Clorsulfurón	Fluometuron	Napropamida #	Triflumizol
Clotianidina	Fluopicolide	Neburon	Triflumuron
Cumafos	Fluopiram	Nicosulfuron	Triforina
Desmedifam	Fluoroglucofeno etilo	Norflurazona	Triticonazol
Diclobutrazol	Fluoxastrobina	Omtoato	Valifenalato
Dicrotofos	Flupiradifurona	Oxadiargilo	Vamidotion
Dietofencarb	Fluquinconazol	Oxadiazon	XMC
Diflubenzuron	Flurocloridona	Oxamil	Yodosulfuron metilo #
Dimepiperato	Flutolanil	Oxicarboxina	Zoxamida

MATRICES VALIDADAS

Preparado a base de arroz.

MATRICES COMPROBADAS

Arroz instantáneo; Bulgur; Preparado a base de alubia, arroz y vegetales; Preparado a base de alubia, chia, quinoa y vegetales; Preparado a base de alubia, chia, quinoa, salsa y vegetales; Preparado a base de arroz, avena, cebada, centeno, quinoa y trigo; Preparado a base de arroz, bulgur, lentejas, quinoa y trigo; Preparado a base de arroz, chia, espelta, lino y quinoa; Preparado a base de arroz, lenteja y vegetales; Preparado a base de arroz y quinoa; Preparado a base de arroz y salsa; Preparado a base de arroz y vegetales; Preparado a base de arroz, vegetales y huevo; Preparado a base de arroz, vegetales y salsa; Preparado a base de avena; Preparado a base de bulgur; Preparado a base de bulgur y quinoa; Preparado a base de bulgur, quinoa y vegetales; Preparado a base de cous cous; Preparado a base de espelta, garbanzo, quinoa, trigo y vegetales; Preparado a base de espelta, quinoa, garbanzo y vegetales; Preparado a base de guisante, bulgur, quinoa y vegetales; Preparado a base de pasta, vegetales y salsa; Preparado a base de quinoa; Preparado a base de quinoa y salsa.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Preparado a base de arroz y vegetales: Fluoroglucofeno etilo.
- Preparado a base de arroz, vegetales y salsa: Fluoroglucofeno etilo.

FAMILIA	1. Frutas y hortalizas (excepto brásicas, allium y setas)
GRUPO	I. Frutas y hortalizas (excepto brásicas, allium y setas)
Subgrupo	I.A. Subgrupo general
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 29 Determinación de ditiocarbamatos en matrices vegetales mediante HS-GC/MS.
PARÁMETRO:	Ditiocarbamatos totales
LC:	0.05 mg/kg

MATRICES VALIDADAS

Ciruela; Lechuga; Manzana; Naranja; Tomate; Zanahoria.

MATRICES COMPROBADAS

Aceituna; Acelga; Apio; Albaricoque; Boniato; Calabacín; Calabaza; Caqui; Chuchu; Espárrago; Espinaca; Frambuesa; Fresa; Granada; Hierbabuena; Hojas de cilantro; Judía (con vaina); Kiwi; Lima; Limón; Maíz dulce; Maíz (cocido); Mandarina; Mango; Melocotón; Melón; Mezcla de albaricoque deshidratado y ciruelas pasas; Mezcla de albaricoque y manzana deshidratadas y ciruelas pasas; Mezcla de ciruelas y uvas pasas; Mezcla de dátiles, kiwi, mango y pera deshidratados; Mirtillo gigante; Mora (Zarzamora); Nectarina; Paraguay; Patata; Pepino; Pera; Perejil; Pimiento; Pitaya; Pomelo; Raíz de remolacha; Remolacha; Sandía; Uva.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	1. Frutas y hortalizas (excepto brásicas, allium y setas)
GRUPO	I. Frutas y hortalizas (excepto brásicas, allium y setas)
Subgrupo	I.B. Frutas y hortalizas desecadas, deshidratadas y liofilizadas
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 29 Determinación de ditiocarbamatos en matrices vegetales mediante HS-GC/MS.
PARÁMETRO:	Ditiocarbamatos totales
LC:	0.05 mg/kg

MATRICES VALIDADAS

Uvas pasas.

MATRICES COMPROBADAS

Albaricoque deshidratado; Arándano deshidratado; Bayas de goji deshidratadas; Ciruelas pasas; Dátil deshidratado; Higo deshidratado; Mango deshidratado; Manzana deshidratada; Mezcla de arándanos y dátiles deshidratados; Piña deshidratada.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	1. Frutas y hortalizas (excepto brásicas, allium y setas)
GRUPO	I. Frutas y hortalizas (excepto brásicas, allium y setas)
Subgrupo	I.C. Frutas y hortalizas con alto contenido graso y desecadas, deshidratadas y liofilizadas
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE 29 Determinación de ditiocarbamatos en matrices vegetales mediante HS-GC/MS.
PARÁMETRO:	Ditiocarbamatos totales
LC:	0.05 mg/kg

MATRICES VALIDADAS

Coco deshidratado.

MATRICES COMPROBADAS

Aguacate.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	1. Aceites vegetales	
Grupo	I. Aceites vegetales	
Subgrupo	I.A. Subgrupo general	
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE139 Determinación de Polares en alimentos mediante HPLC-QqQ	
LC:	0.01 mg/kg	
PLAGUICIDAS VALIDADOS		
Ácido fosfónico	AMPA	Glifosato
Fosetil	Clorato	Glufosinato amónico
Fosetil-Al (suma de fosetil, ácido fosfónico y sus sales, expresada como fosetil)	Etefon	

MATRICES VALIDADAS

Aceite de oliva.

MATRICES COMPROBADAS

Aceite de colza crudo; aceite de colza refinado; aceite de girasol crudo; aceite de girasol refinado; aceite de girasol y orujo de oliva refinados; aceite de oliva refinado; aceite de oliva virgen; aceite de orujo de oliva refinado; aceite de pepita de uva cruda; aceite de pepita de uva refinada.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	2. Frutos y hortalizas	
Grupo	II. Frutos y hortalizas	
Subgrupo	II.A. Subgrupo general	
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE139 Determinación de Polares en alimentos mediante HPLC-QqQ	
LC:	0.01 mg/kg	
PLAGUICIDAS VALIDADOS		
Ácido fosfónico	AMPA	Glifosato
Fosetil	Clorato	Glufosinato amónico
Fosetil-AI (suma de fosetil, ácido fosfónico y sus sales, expresada como fosetil)	Etefon	

MATRICES VALIDADAS

Aguacate; Frambuesa; Mango; Mirtilo gigante; Naranja.

MATRICES COMPROBADAS

Aceituna; Acelga; Aguacate (piel); Aguacate (pulpa); Ajo; Albahaca; Albaricoque; Albaricoque deshidratado; Alcachofa; Apio; Arándano deshidratado; Bayas goji deshidratadas; Berenjena; Berros de agua; Berza; Boniato; Brevia/Higo; Brócoli; Brotes de soja; Calabacín; Calabaza; Caqui; Caviar cítrico; Cebolla; Cebolleta; Cebollino; Cereza; Chirimoya; Chirivía; Ciruela; Ciruela pasa; Coco; Coco deshidratado; Col china; Coliflor; Colirrábano; Cúrcuma (raíz); Dátil deshidratado; Espárrago; Espinaca; Fresa; Granada; Grosella; Guayaba; Guisantes (con vaina); Guisante (sin vaina); Habas (con vaina); Higo deshidratado; Hojas de girasol; Hojas de vid; Jengibre (raíz); Judías (con vaina); Kiwi; Kumquat; Lechuga; Limequat; Limones; Limas; Maíz dulce; Mandarina; Mango deshidratado; Manzana; Manzana deshidratada; Maracuyá; Maracuyá (piel); Melocotón; Melón; Mezcla de albaricoque deshidratado y ciruelas pasas; Mezcla de albaricoque y manzana deshidratados y ciruelas pasas; Mezcla de arándano y dátil deshidratados; Mezcla de ciruelas y uvas pasas; Mezcla de dátiles deshidratados y almendras; Mezcla de dátiles, kiwi, mango y pera deshidratados; Mora (Zarzamora); Nabos; Nectarina; Níspero; Papaya; Paraguay; Patata; Pepino; Pera; Perejil; Pimiento; Pitaya; Piña deshidratada; Plátano; Pomelo; Piña; Puerro; Puré de manzana; Rábanos; Remolacha; Remolacha (cocida); Repollo; Rúcula; Sandía; Setas cultivadas; Tomate; Tomate concentrado; Uva; Uva pasa; Zanahoria.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- Aceituna: AMPA
- Ajo: Fosetil, Fosetil-AI (suma de fosetil, ácido fosfónico y sus sales, expresada como fosetil)

FAMILIA	3. Cereales	
Grupo	III. Cereales	
Subgrupo	III.A. Subgrupo general	
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE139 Determinación de Polares en alimentos mediante HPLC-QqQ	
LC:	0.01 mg/kg	
PLAGUICIDAS VALIDADOS		
Ácido fosfónico	AMPA	Glifosato
Fosetil	Clorato	Glufosinato amónico
Fosetil-AI (suma de fosetil, ácido fosfónico y sus sales, expresada como fosetil)	Etefon	

MATRICES VALIDADAS

Arroz

MATRICES COMPROBADAS

Arroz con cáscara; Avena; Cáscara de arroz; Cebada; Harina de avena; Harina de arroz; Maíz; Quinoa; Trigo; Salvado de arroz.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

FAMILIA	4. Frutos secos	
Grupo	IV. Frutos secos	
Subgrupo	IV.A. Subgrupo general	
PROCEDIMIENTO ESPECÍFICO DE ENSAYO:	PEE139 Determinación de Polares en alimentos mediante HPLC-QqQ	
LC:	0.01 mg/kg	
PLAGUICIDAS VALIDADOS		
Ácido fosfónico	AMPA	Glifosato
Fosetil	Clorato	Glufosinato amónico
Fosetil-AI (suma de fosetil, ácido fosfónico y sus sales, expresada como fosetil)	Etefon	

MATRICES VALIDADAS

Almendra

MATRICES COMPROBADAS

Almendra tostada; Anacardo; Anacardo tostado; Avellana; Avellana tostada; Cacahuete; Cacahuete tostado; Castaña; Macadamia tostada; Mezcla de aceituna seca, almendra y cacahuete; Mezcla de almendra, anacardo, avellana y cacahuete; Mezcla de almendra, arándano deshidratado y pasa; Mezcla de almendra, albaricoque y mango deshidratados, nueces, pasas y pistachos; Mezcla de almendra, anacardo, avellana y nuez; Mezcla de almendra, anacardo, avellana, cacahuete y pasas; Mezcla de almendra, anacardo, bayas de goji deshidratadas y pasas; Mezcla de almendra, anacardo y cacahuete; Mezcla de almendras y avellanas tostadas y pasas; Mezcla de almendras, anacardos y avellanas; Mezcla de almendras, arándano y fisalis deshidratados y pasas; Mezcla de almendras, avellanas, nueces y pasas; Mezcla de almendras, avellanas y nueces; Mezcla de almendra y avellana tostadas, papaya y piña deshidratadas y pasas; Mezcla de almendra, baya de goji deshidratada y pasas; Mezcla de almendras, bayas de goji deshidratadas, nueces y pasas; Mezcla de anacardos y arándanos deshidratados; Mezcla de avellana, bayas de goji deshidratadas, pasas y pistachos; Mezcla de dátiles deshidratados y nueces; Mezcla de nueces; Mezcla de nueces y pasas; Nuez; Nuez de Brasil; Piñón; Pistacho; Pistacho tostado.

Combinación matriz/plaguicida con exclusiones por limitación técnica del método

- (1): LC=0,050 mg/Kg
- (2): LC=0,10 mg/Kg
- (3): Carbofurano y 3 Hidroxicarbofurano: LC=0,002 mg/Kg
- (4): Carbofurano y 3 Hidroxicarbofurano: LC=0,001 mg/Kg
- (5): Azoxistrobina: LC= 0.050 mg/Kg
- (6): Difenconazol, Fenpropimorf y Oxadixilo: LC: 0,050 mg/Kg
- (7): Fluometuron: LC: 0.001 mg/Kg
- (8): Propoxur: LC: 0.001 mg/Kg
- (9): Benzoato de Emamectina B1a: LC: 0.001 mg/Kg
- (10): Oxamilo: LC: 0.001 mg/Kg

DEFINICIONES DE RESIDUOS SEGÚN EL REGLAMENTO DE LA UNIÓN EUROPEA

A continuación, se indican las definiciones de residuos de plaguicidas, marcadas en este documento con el símbolo #, según aplica el límite máximo de residuos de la Unión Europea.

- Aldicarb (suma de aldicarb, su sulfóxido y su sulfona expresados como aldicarb)
- Benalaxil con inclusión de otras mezclas de isómeros constituyentes incluyendo Benalaxil-M (suma de isómeros)
- Bifentrina (suma de isómeros)
- Bitertanol (suma de isómeros)
- Bromuconazol (suma de diastereoisómeros)
- Ciflufenamida [suma de ciflufenamida (isómero Z) y su isómero E, expresada como ciflufenamida]
- Ciflutrin, incluidas otras mezclas de isómeros constituyentes (suma de isómeros)
- Cipermetrina, incluidas otras mezclas de isómeros constituyentes (suma de isómeros)
- Clordano (suma de cis- y trans-clordano)
- Dimetenamida con inclusión de otras mezclas de isómeros constituyentes, incluida la dimetenamida-P (suma de isómeros)
- Dimetomorfo (suma de isómeros)
- Diniconazol (suma de isómeros)
- Endosulfán (suma de isómeros alfa y beta y sulfato de endosulfán, expresado como endosulfán)
- Espinosad (espinosad, suma de espinosina A y espinosina D)
- Espiroxamina (suma de los isómeros)
- Fenbuconazol (suma de enantiómeros constituyentes)
- Fenotrina, incluyendo otras mezclas de isómeros constituyentes (suma de isómeros)
- Fenvalerato [cualquier proporción de isómeros constituyentes (RR, SS, RS y SR) incluido el esfenvalerato]
- Flucitrinato incluyendo otras mezclas de isómeros constituyentes (suma de isómeros)
- Imazalil (cualquier proporción de isómeros constituyentes)
- Imazamox (Suma de imazamox y sus sales, expresada como imazamox)
- Indoxacarb (suma de indoxacarb y su enantiómero R)
- Lambda-cihalotrina (incluye gamma-cihalotrina) (suma de los isómeros R y S y de los isómeros S y R)
- Mandipropamid (cualquier proporción de isómeros constituyentes)
- Metaflumizona (suma de isómeros E y Z)
- Metalaxilo y metalaxilio-M (metalaxilo, con inclusión de otras mezclas de isómeros constituyentes como el metalaxilio-M [suma de isómeros])
- Metconazol (suma de isómeros)
- Metiocarb (suma de metiocarb y su sulfóxido y su sulfona, expresada como metiocarb)
- Metolacloro y S-metolacloro (metolacloro, incluidas otras mezclas de isómeros constituyentes como el S-metolacloro [suma de isómeros])
- Napropamida (suma de los isómeros)
- Paclobutrazol (suma de isómeros constituyentes)
- Penconazol (suma de isómeros constituyentes)
- Permetrin (suma de isómeros)
- Piraflufeno-etilo (suma de piraflufeno-etilo y piraflufeno, expresada en forma de piraflufeno-etilo)
- Propamocarb (suma de propamocarb y de sus sales, expresada en propamocarb)
- Sulfoxaflor (suma de isómeros)
- Suma de espirotetramat y espirotetramat-enol, expresada como espirotetramat
- Triadimenol (cualquier proporción de isómeros constituyentes)
- Yodosulfurón metilo (suma de yodosulfurón metilo y de sus sales, expresada en yodosulfurón metilo)