

LABORATORIO DE PRODUCCIÓN Y SANIDAD VEGETAL DE JAÉN. JUNTA DE ANDALUCÍA

Dirección: Parque Tecnológico y Científico Geolit C/ Sierra Morena, manzana 12b – 23620 Mengíbar (Jaén)

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

Actividad: **Ensayo**

Acreditación nº: **929/LE1722**

Fecha de entrada en vigor: 07/10/2011

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev.16 fecha 17/07/2026)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

DEPARTAMENTO DE FITOPATOLOGÍA

Análisis mediante métodos basados en técnicas de aislamiento en medio de cultivo

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Material vegetal (planta, tallo, brote, hoja raíz) de las especies hospedadoras	Detección del hongo <i>Verticillium dahliae</i>	PNT-23MA31 Anexo 1 <i>Método Tipo II CEA-ENAC-26 basado en EPPO PM 7/78</i>

Análisis mediante métodos basados en técnicas PCR

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Material vegetal	<i>Detección de Xylella fastidiosa [XYLEFA] mediante PCR a tiempo real</i>	PNT-23MA35 - Anexo BPCR01 <i>Método TIPO II de CEA-ENAC-26 basado en EPPO PM 7/24 Anexo 5 y 7</i>



ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)

Código Validación Electrónica: Lq8947Hlt72S3h4I65

La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada.

Su vigencia puede confirmarse en <https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica> o haciendo clic **aquí**

DEPARTAMENTO DE ENTOMOLOGÍA

Análisis mediante métodos basados en identificación morfológica de artrópodos

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Ejemplares adultos	Identificación morfológica de ejemplares adultos de: <i>Neophilaenus campestris</i> <i>Philaenus spumarius</i>	PNT-23MA31 Anexo 2 <i>Método Tipo II CEA-ENAC-26 basado en EPPO PM 7/141</i>
	<i>Epitrix cucumeris</i> <i>Epitrix papa</i> <i>Epitrix tuberis</i>	PNT-23MA31 Anexo 3 <i>Método Tipo II CEA-ENAC-26 basado en EPPO PM 7/109</i>
Trampas cromotrópicas pegamentosas Tubérculo de patata Ejemplares adultos	Identificación morfológica de ejemplares adultos y estadios inmaduros de <i>Tecia solanivora</i>	PNT-23MA31 Anexo 4 <i>Método Tipo II CEA-ENAC-26 basado en EPPO PM 7/72</i>
Trampas cromotrópicas pegamentosas Ejemplares adultos	Identificación morfológica de ejemplares adultos de: <i>Drosophila suzukii</i>	PNT-23MA31 Anexo 5 <i>Método Tipo II CEA-ENAC-26 basado en EPPO PM 7/115</i>
	<i>Toxoptera citricida</i>	PNT-23MA31 Anexo 10 <i>Método Tipo II CEA-ENAC-26 basado en EPPO PM 7/75</i>
Material vegetal de cítricos (tallo, brote, hoja, ramas) Ejemplares adultos	Identificación morfológica de ejemplares adultos de <i>Scirtothrips dorsalis</i>	PNT-23MA31 Anexo 8 <i>Método Tipo II CEA-ENAC-26 basado en EPPO PM 7/56</i>
	Identificación morfológica de ejemplares adultos y estadios inmaduros de <i>Trioza erytraeae</i>	PNT-23MA31 Anexo 9 <i>Método Tipo II CEA-ENAC-26 basado en EPPO PM 7/57</i>

DEPARTAMENTO DE RESIDUOS

Análisis mediante métodos basados en técnicas cromatográficas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Aceites vegetales		Almendra		
Aceites de oliva				
Aceituna		Semilla de girasol		
Aguacate				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PNT-23MA05		Método interno conforme a documento SANTE Guidance document on analytical quality control and method validation procedures for pesticide residues analysis in food and feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS)				
Aceituna, Aguacate, Almendra, Semilla de girasol				
(≥ 0,01 mg/kg)				
2-Fenilfenol	Clorpirifos	Fenitrotión	Metazacloro	Pirimifós-metilo
Aclonifén	Clorpirifos-metilo	Fempropatrina	Metidatión	Procimidona
Acrinatrina	Clorprofam	Fention	Metolaclo	Profenofós
Azoxistrobina	Clozolinato	Fentoato	Metrafenona	Propanil
Benalaxil	Cresoxim-metilo	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Mevinfós	Propiconazol
Bixafeno	Deltametrin	Flonicamid	Miclobutanilo	Propiconazol Destio
Bromacil	Diazinón	Fluopicolide	Nuarimol	Quinalfós
Bromofós-etilo	Difenoconazol	Fluopiram	Ofurace	Simacina
Bromopropilato	Diflufenicán	Flusilazol	Oxadixilo	Tau Fluvalinato
Bupirimato	Diniconazol	Flutolanil	Oxifluorfén	Tebuconazol
Buprofecina	Endosulfan (incl.sulfato de endosulfan)	Fonofos	Paclobutrazol	Tebufenpirad
Butóxido piperonilo	Epoxiconazol	Fosalón	Paraoxón-metilo	Teflutrina
Butralina	Espiromesifeno	Fosfamidón	Paratión	Terbutilazina
Ciflutrin	Etion	Fosmet	Paratión-metilo	Tetrachlorvinphos
Cihalofof-butilo	Etoprofos	Isofenphos	Penconazol	Tetraconazol
Cipermetrina	Etrimfos	Isofenphos-methyl	Pendimetalina	Triazofos
Clomazona	Fenamidona	Lambda-Cihalotrina	Piraflofeno-etilo	Trifluralina
Clorfenvinfós	Fenarimol	Lindano	Pirazofos	Vinclozolina
Clorobencilato	Fenazaquina	Malatión (incl. malaoxón)	Pyridaphenthion	

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Aceites vegetales		Almendra		
Aceites de oliva				
Aceituna		Semilla de girasol		
Aguacate				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PNT-23MA05		Método interno conforme a documento SANTE Guidance document on analytical quality control and method validation procedures for pesticide residues analysis in food and feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS)				
Aceites vegetales, Aceites de oliva				
(≥ 0,01 mg/kg)				
2-Fenilfenol	Clordano trans	Etion	Metacrifós	Profenofós
Aclonifén	Clorfenvinfós	Etoprofos	Metazacloro	Propiconazol
Acrinatrina	Clorobencilato	Etrimfos	Metidati3n	Quinalf3s
Aldr3n y Dieldr3n	Clorpirifos	Fenarimol	Metolacloro	Simacina
Antraquinona	Clorpirifos-metilo	Fenitroti3n	Metoxicloro	Tau Fluvalinato
Azoxistrobina	Clorprofam	Fempropatrina	Metrafenona	Tebuconazol
Benalaxil	Clozolinato	Fentoato	Mevinf3s	Tebufenpirad
Bifentrina	Cresoxim-metilo	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Miclobutanilo	Teflutrina
Bixafeno	4,4'-diclorobenzofenona	Fluopicolide	Nuarimol	Terbutilazina
Bromacil	DDT	Flusilazol	Ofurace	Tetraclorvinfos
Bromof3s-etilo	Deltametrin	Flutolanil	Oxadixilo	Tetraconazol
Bromopropilato	Diazin3n	Fonofos	Oxifluorf3n	Tolclof3s-metilo
Bupirimato	Diclofluanida	Fosal3n	Paraox3n-metilo	Tolifluanida
Buprofecina	p,p'-Dicofol	HCH-alfa	Parati3n	Triazofos
But3xido piperonilo	Difenilamina	HCH-beta+Lindano	Parati3n-metilo	Triflumizol
Butralina	Difenoconazol	Isofenphos	Penconazol	Trifluralina
Ciflutrin	Diflufenic3n	Isofenphos methyl	Pendimetalina	Vinclozolina
Cihalofo-p-butilo	Diniconazol	Isoprotiolano	Piraflufeno-etilo	
Cipermetrina	Endosulfan (incl.sulfato de endosulfan)	Lambda-Cihalotrina	Pirimetanil	
Clomazona	EPN	Lindano	Pirimifos-metilo	
Clordano cis	Epoxiconazol	Malati3n (incl. malaox3n)	Procimidona	
Aceites vegetales, Aceites de oliva				
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Aceites vegetales		Almendra		
Aceites de oliva				
Aceituna		Semilla de girasol		
Aguacate				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PNT-23MA05		Método interno conforme a documento SANTE Guidance document on analytical quality control and method validation procedures for pesticide residues analysis in food and feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)				
Aceituna, Aguacate, Almendra, Semilla de girasol				
(≥ 0,01 mg/kg)				
Acefato	Clorantraniliprol	Fenpropimorfo	Linurón	Procloraz
Acetamiprid	Clorsulfurón	Flzasulfurón	Mepanipirima	Propazine
Alacloro	Clortolurón	Fluazifop-butyl	Metalaxilo	Prosulfocarb
Ametryn	Clotianidina	Fluacinam	Metamidofós	Rotenona
Atrazina	Demetón-S metilsulfona	Flubendiamida	Metamitrona	Tebufenocida
Azinfós-etilo	Dietofencarb	Fludioxonilo	Metconazol	Tiabendazol
Azinfós-metilo	Dimetoato	Flufenacet	Metiocarb (incl. M.sulfóxido y M. sulfona)	Thiazopyr
Bitertanol	Dimetomorfo	Fluquinconazole	Metoxifenozida	Tiodicarb
Boscalida	Diurón	Flurocloridona	Metribucina	Tiofanato-metilo
Bromuconazol	Espirotetramat	Flutriafol	Metsulfurón-metilo	Triadimefón
Cadusafos	Ethiofencarb	Fluxapiroxad	Monocrotofós	Triadimenol
Carbaril	Ethiofencarb sulfoxide	Fostiazato	Norflurazon	Tribenurón-metilo
Carbendazina y Benomilo	Etirimol	Foxim	Ometoato	Triclorfón
Carbetamida	Etoxazol	Halosulfuron-metil	Pencicurón	Trifloxistrobina
Ciflufenamida	Famoxadona	Imazosulfurón	Penoxsulam	Triflumurón
Cimoxanilo	Fenbuconazol	Indoxacarbo	Picolinafeno	Vamidothion
Cinosulfuron	Fenhexamida	Iprovalicarb	Piraclostrobina	Zoxamida
Ciproconazol	Fenoxicarb	Isocarbophos	Pirimicarb	
Cletodim	Fenpirazamina	Isoxabén	Piriproxifeno	
(≥ 0,001 mg/kg)				
3-Hidroxi-carbofurano				
Carbofurano				
Oxamil				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Aceites vegetales		Almendra		
Aceites de oliva				
Aceituna		Semilla de girasol		
Aguacate				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PNT-23MA05		Método interno conforme a documento SANTE Guidance document on analytical quality control and method validation procedures for pesticide residues analysis in food and feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)				
Aceites vegetales, Aceites de oliva				
(≥ 0,01 mg/kg)				
Acefato	Clortolurón	Fludioxonilo	Metamidofós	Prosulfocarb
Acetamiprid	Clotianidina	Flufenacet	Metamitrona	Quinoclamina
Alacloro	Demeton-S metil sulfona	Fluquinconazole	Metconazol	Quizalofop-etilo
Ametryn	Dietofencarb	Flurocloridona	Metiocarb (incl. M.sulfóxido y M. sulfona)	Rotenona
Atrazina	Diflubenzurón	Flutriafol	Metomilo	Tebufenocida
Azinfós-etilo	Dimetoato	Fluxapiroxad	Monocrotofós	Tiabendazol
Azinfós-metilo	Dimetomorfo	Fostiazato	Nitenpyram	Tiacloprid
Boscalida	Diurón	Foxim	Norflurazon	Tiametoxam
Bromuconazol	Ethiofencarb	Imidacloprid	Ometoato	Tiodicarb
Cadusafos	Etoxazol	Indoxacarbo	Oxidemetón-metilo	Tiofanato-metilo
Carbaril	Famoxadona	Iprovalicarb	Pimetozina	Triadimefón
Carbendazina	Fenbuconazol	Isocarbophos	Picolinafeno	Triadimenol
Carbetamida	Fenoxicarb	Isoxabén	Piraclostrobina	Triciclazol
Carboxina	Fenpirazamina	Linurón	Pirimicarb	Trifloxistrobina
Ciflufenamida	Fenpropimorfo	Mandipropamid	Piriproxifeno	Triflumurón
Cimoxanilo	Fluazifop-butyl	Mepanipirima	Procloraz	Vamidotion
Ciproconazol	Flubendiamida	Metalaxilo	Propoxur	Zoxamida
(≥ 0,001 mg/kg)				
3-Hidroxi-carbofurano				
Carbofurano				
Oxamil				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Arroz, Garbanzo y Trigo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PNT-23MA01		Método interno conforme a documento SANTE Guidance document on analytical quality control and method validation procedures for pesticide residues analysis in food and feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS)				
(≥ 0,01mg/kg)				
2-Fenilfenol	Clorobencilato	Fempropatrina	Metidación	Propanil
Aclonifén	Clorpirifos	Fention	Metolaclo	Propiconazol
Acrinatrina	Clorpirifos-metilo	Fentoato	Metoxicloro	Protioconazol Destio
Aldrín	Clorprofam	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Metrafenona	Prothiofos
Ametryn	Clozolinato	Flonicamid	Mevinfós	Quinalfós
Antraquinona	Cresoxim-metilo	Fluopicolide	Miclobutanilo	Quinoxifeno
Azoxistrobina	Deltametrin	Fluopiram	Molinato	Quintozene
Benalaxil	Diazinón	Flusilazol	Nuarimol	Simacina
Bifentrina	Diclorán	Flutolanil	Ofurace	Tau Fluvalinato
Bixafeno	Difenoconazol	Fonofos	Oxadixilo	Tebuconazol
Bromacil	Diflufenicán	Fosalón	Oxifluorfén	Tebufenpirad
Bromofós-etilo	Diniconazol	Fosfamidón	Paclobutrazol	Teflutrina
Bromopropilato	Endosulfan (incl. sulfato de endosulfan	Fosmet	Paraoxón-metilo	Terbutilazina
Bupirimato	Endrin	HCH-alfa	Paratión	Terbutryn
Buprofecina	Epn	HCH-beta	Paratión-metilo	Tetraclorvinfos
Butralina	Epoxiconazol	Heptacloro	Penconazol	Tetraconazol
Carbophenothion	Espiromesifeno	Hexaconazol	Pendimetalina	Tetradifón
Ciflutrin	Etion	Isofenphos	Piraflufeno-etilo	Tolclofós-metilo
Cihalofof-butilo	Etoprofos	Isofenphos-methyl	Pirazofos	Triazofos
Cipermetrina	Etrimfos	Isoprotilano	Piridabén	Triflumizol
Ciprodinilo	Fenamidona	Lambda-Cihalotrina	Pyridaphenthion	Trifluralina
Clomazona	Fenamifos (incl. F.sulfóxido y F.sulfona	Lindano	Pirimetanil	Vinclozolina
Clordano cis	Fenarimol	Malatión (incl. malaoxón)	Pirimifos-metilo	
Clordano trans	Fenazaquina	Metacrifós	Procimidona	
Clorfenvinfós	Fenitrotión	Metazacloro	Profenofós	
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Arroz, Garbanzo y Trigo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PNT-23MA01		Método interno conforme a documento SANTE Guidance document on analytical quality control and method validation procedures for pesticide residues analysis in food and feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)				
(≥ 0,01mg/kg)				
Acefato	Ciproconazol	Fenpirazamina	Linurón	Procloraz
Acetamiprid	Clorantraniliprol	Fenpiroximato	Mandipropamid	Propamocarb
Alacloro	Clortolurón	Fenpropidina	Mepanipirima	Propargita
Aldicarb (incl. A. sulfóxido y A. sulfona	Clotianidina	Flazasulfurón	Metalaxilo	Prosulfocarb
Azimsulfurón	Demetón-S metilsulfona	Fluacinam	Metamidofós	Quinoclamina
Azinfós-etilo	Dietofencarb	Fluazifop-butyl	Metamitrona	Quizalofop-etilo
Azinfós-metilo	Diiflubenzurón	Flubendiamida	Metconazol	Rotenona
Bensulfurón-metilo	Dimetoato	Fludioxonilo	Metiocarb (incl. M. sulfóxido y M. sulfona	Tebufenocida
Bitertanol	Dimetomorfo	Flufenacet	Metomilo	Thidiazuron
Boscalida	Diurón	Fluquinconazole	Metribucina	Tiabendazol
Bromoxinil	Espinetoram	Flurocloridona	Metsulfurón-metilo	Tiacloprid
Bromuconazol	Espinosad	Flutriafol	Monocrotofós	Tiametoxam
Cadusafos	Espirodiclofeno	Fluxapiroxad	Norflurazon	Tiodicarb
Carbaril	Espirotetramat	Fostiazato	Ometoato	Tiofanato-metilo
Carbendazina y Benomilo	Espiroxamina	Foxim	Oxidemetón-metilo	Triadimefón
Carbetamida	Ethiofencarb	Halosulfuron-metil	Pencicurón	Triadimenol
Carboxina	Ethiofencarb sulfoxide	Hexitiazox	Penoxsulam	Tribenurón-metilo
Ciantraniliprol	Etirimol	Imidacloprid	Piraclostrobina	Triciclazol
Ciazofamida	Etoxazol	Indoxacarbo	Piridalil	Triclorfón
Ciflufenamida	Famoxadona	Iprovalicarb	Pirimicarb	Trifloxistrobina
Cimoxanilo	Fenbuconazol	Isocarbophos	Pirimicarb desmetil	Triflumurón
Cinosulfuron	Fenoxicarb	Isoxabén	Piriproxifeno	Vamidothion
				Zoxamida

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Hojas de olivo, almendro, aguacate				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PNT-23MA06		Método interno conforme a documento SANTE Guidance document on analytical quality control and method validation procedures for pesticide residues analysis in food and feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS)				
(≥ 0,01mg/kg)				
2-Fenilfenol	Clorfenvinfós	Fention	Miclobutanilo	Prothiofos
Aclonifén	Clorpirifos	Fentoato	Nuarimol	Quinalfós
Acrinatrina	Clorpirifos-metilo	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Ofurace	Quinoxifeno
Ametryn	Clorprofam	Fluopicolide	Oxifluorfen	Quintozene
Antraquinona	Cresoxim-metilo	Fluopiram	Paclobutrazol	Simacina
Azoxistrobina	Deltametrin	Flusilazol	Penconazol	Tau Fluvalinato
Benalaxil	Diazinón	Flutolanil	Pendimetalina	Tebuconazol
Bixafeno	Difenoconazol	Fonofos	Pirazofos	Tebufenpirad
Bromacil	Diflufenicán	Fosmet	Piridabén	Terbutilazina
Bromofós-etilo	Diniconazol	Isofenphos	Pyridaphenthion	Terbutryn
Bromopropilato	Endosulfan	Isofenphos-methyl	Pirimetanil	Tetraclorvinfos
Bupirimate	Epoxiconazol	Lambda-Cihalotrina	Pirimifos-metilo	Tetraconazol
Ciflutrin	Espiromesifeno	Malatión	Procimidona	Tolclofós metil
Cihalofof butilo	Etion	Metacrifós	Profenofós	Triazofos
Cipermetrina	Fenitrotión	Metazacloro	Propanil	Trifluralina
Clomazona	Fempropatrina	Metrafenona	Propiconazol	Vinclozolina

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Hojas de olivo, almendro, aguacate				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PNT-23MA06		Método interno conforme a documento SANTE Guidance document on analytical quality control and method validation procedures for pesticide residues analysis in food and feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)				
(≥ 0,01mg/kg)				
Acefato	Cimoxanilo	Fluacinam	Metamidofós	Procloraz
Acetamiprid	Ciproconazol	Flubendiamida	Metamitrona	Propargita
Alacloro	Clorantraniliprol	Fludioxonilo	Metconazol	Propazine
Aldicarb (incl. A. sulfóxido y A. sulfona)	Clortolurón	Flufenacet	Metiocarb (incl. M. sulfóxido y M. sulfona)	Prosulfocarb
Atrazina	Clotianidina	Fluquinconazole	Metomilo	Quinoclamina
Azimsulfurón	Demeton-S metil sulfona	Flurocloridona	Metribucina	Quizalofop-etilo
Azinfós-etilo	Dietofencarb	Flutriafol	Metsulfurón-metilo	Rotenona
Azinfós-metilo	Diflubenzurón	Fluxapiroxad	Monocrotofós	Tebufenocida
Bitertanol	Dimetoato	Fostiazato	Nitenpyram	Tiabendazol
Boscalida	Dimetomorfo	Foxim	Norflurazon	Tiacloprid
Bromuconazol	Diurón	Halosulfuron-metilo	Ometoato	Tiametoxam
Cadusafos	Espirotetramat	Indoxacarbo	Oxadiazón	Tiodicarb
Carbaril	Etirimol	Iprovalicarb	Oxidemetón-metilo	Tiofanato-metilo
Carbendazina y Benomilo	Etoxazol	Isoxabén	Pencicurón	Triadimefón
Carbetamida	Famoxadona	Linurón	Penoxsulam	Triciclazol
Ciantraniliprol	Fenbuconazol	Mandipropamid	Picolinafeno	Triclorfón
Ciazofamida	Fenoxicarb	Mepanipirima	Piraclostrobina	Trifloxistrobina
Ciflufenamida	Fenpirazamina	Mesosulfurón-metilo	Pirimicarb	Triflumurón
	Fenpropimorfo	Metalaxilo	Piriproxifeno	Vamidothion
	Fluazifop-butyl			Zoxamida
(≥0,001 mg/kg)				
3-Hidroxi-carbofurano				
Carbofurano				
Oxamil				
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fluometuron				
Propoxur				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Suelo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PNT-23MA08		Método interno conforme a documento SANTE Guidance document on analytical quality control and method validation procedures for pesticide residues analysis in food and feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de gases con detector de espectrometría de masas (GC-MS/MS)				
(≥ 0,01mg/kg)				
2-Fenilfenol	Clordano trans	Fenarimol	Lindano	Procimidona
Aclonifén	Clorfenvinfós	Fenazaquina	Malatión (incl. malaoxón)	Profenofós
Acrinatrina	Clorobencilato	Fenitrotión	Metacrifós	Propanil
Aldrín y Dieldrín	Clorotalonil	Fempropatrina	Metazacloro	Propiconazol
Ametryn	Clorpirifos	Fentoato	Metrafenona	Protioconazol Destio
Antraquinona	Clorpirifos-metilo	Fenvalerato (incl. Esfenvalerato)	Mevinfós	Prothiofos
Azoxistrobina	Clorprofam	Flonicamid	Miclobutanilo	Quinalfós
Benalaxil	Clozolinato	Fluopicolide	Molinato	Quinoxifeno
Bifentrina	Cresoxim-metilo	Fluopiram	Nuarimol	Quintozene
Bixafeno	Deltametrin	Flusilazol	Ofurace	Simacina
Bromacil	Diazinón	Flutolanil	Oxadixilo	Tau Fluvalinato
Bromofós-etilo	Diclofluanida	Fonofos	Oxifluorfén	Tebuconazol
Bromopropilato	Diclorán	Fosalón	Paclobutrazol	Tebufenpirad
Bupirinato	Diclorvos	Fosfamidón	Paraoxón-metilo	Teflutrina
Buprofecina	Difenoconazol	Fosmet	Paratión	Terbutilazina
Butóxido piperonilo	Diflufenicán	HCH-alfa	Paratión-metilo	Terbutryn
Butralina	Diniconazol	HCH-beta	Penconazol	Tetraclorvinfos
Carbophenothion	Endosulfan (incl. sulfato de endosulfan)	Heptacloro	Pendimetalina	Tetraconazol
Ciflutrin	Endrin	Hexaclorobenceno	Piraflufeno-etilo	Tetradifón
Cihalofof butilo	Epn	Isofenphos	Pirazofos	Tolclofós-metilo
Cipermetrina	Epoxiconazol	Isofenphos-methyl	Piridabén	Tolifluanida
Ciprodinilo	Espiromesifeno	Isoprotiolano	Pyridaphenthion	Triazofos
Clomazona	Etion	Lambda-Cihalotrina	Pirimetanil	Triflumizol
Clordano cis	Etoprofos		Pirimifos-metilo	Trifluralina
				Vinclozolina
(≥ 0,005 mg/kg)				
Fipronil				

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR				
Suelo				
NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO				
PNT-23MA08		Método interno conforme a documento SANTE Guidance document on analytical quality control and method validation procedures for pesticide residues analysis in food and feed		
ENSAYO				
Residuos de plaguicidas por cromatografía de líquidos con detector de espectrometría de masas (LC-MS/MS)				
(≥ 0,01mg/kg)				
Acefato	Ciproconazol	Fluazifop-butyl	Lufenuron	Piriproxifeno
Acetamiprid	Clorantraniliprole	Fluazinam	Mandipropamid	Procloraz
Alacloro	Clorsulfuron	Flubendiamida	Mepanipirima	Propargita
Aldicarb (incl. A. sulfóxido y A. sulfona)	Clortolurón	Fludioxonilo	Metaflumizona Z	Propazine
Atrazina	Clothianidina	Flufenacet	Metalaxilo	Propizamida
Azimsulfurón	Demeton-S metilsulfona	Flufenoxuron	Metamidofós	Prosulfocarb
Azinfós-etilo	Dietofencarb	Fluquinconazole	Metamitrona	Quinoclamina
Azinfós-metilo	Diflubenzurón	Flurocloridona	Metconazol	Quizalofop-etilo
Benfuracarb	Dimetoato	Flutriafol	Metiocarb (incl. M. sulfóxido y M. sulfona)	Rotenona
Bensulfurón-metilo	Dimetomorfo	Fluxapiroxad	Metomilo	Tebufenocida
Bitertanol	Diurón	Fostiazato	Metoxifenozida	Teflubenzuron
Boscalida	Espirodiclofeno	Foxim	Metribucina	Thiazopir
Bromoxinil	Espirotetramat	Halosulfuron-metilo	Monocrotofós	Tiacloprid
Bromuconazol	Etofenprox	Haloxifop-2-Ethoxietil	Norflurazon	Thidiazuron
Cadusafos	Etoxazol	Hexitiazox	Ometoato	Triadimefón
Carbaril	Famoxadona	Imazosulfurom	Pencicurón	Triadimenol
Carbendazina y Benomilo	Fenbuconazol	Imidacloprid	Penoxsulam	Tribenurón-metilo
Carbetamida	Fenhexamida	Indoxacarb	Picolinafeno	Triciclazol
Ciantraniliprol	Fenoxicarb	Iprovalicarb	Piraclostrobina	Triclorfón
Ciazofamida	Fenpirazamina	Isocarbofos	Piridalid	Trifloxistrobina
Ciflufenamida	Fenpiroximato	Isoxabén	Pirimicarb	Triflumurón
Cimoxanilo	Fenpropimorfo	Linurón	Pirimicarb desmetil	Triticonazol
				Zoxamida
(≥ 0,001 mg/kg)				
3-Hidroxi-carbofurano				
Carbofurano				
Oxamil				
(≥0,005 mg/kg)				
Fluometuron				
Propoxur				

Un método interno se considera que está basado en métodos normalizados cuando su validez y su adecuación al uso se han demostrado por referencia a dicho método normalizado y en ningún caso implica que ENAC considere que ambos métodos sean equivalentes. Para más información recomendamos consultar el Anexo I al CGA-ENAC-LEC.