

Anula y sustituye a la versión anterior : AL-23/032960

Nº de Referencia:	AL-23/032960-M1	Registrada en:	AGQ Argentina	Cliente (^):	AGRO DE CUYO SA
Análisis:	AL-CH-0038 (Barrido Completo GC/LC).	Centro Análisis:	AGQ Chile	Domicilio (^):	Juan R de Velasco N° 529 CABA
Tipo Muestra:	PISTACHOS	Fecha Recepción:	27/02/2023	Contrato:	QMT-AR230200034
Fecha Inicio:	01/03/2023	Fecha Fin:	02/03/2023	Cliente 3º(^):	----
Descripción(^):	Cuadro 2 y 4				

Fecha/Hora Muestreo:	23/02/2023	Muestreado por:	*Cliente (^)
----------------------	------------	-----------------	--------------

No se han detectado Resultados iguales o superiores al LC en la Muestra Analizada.

Los Resultados de este informe solo afectan a la muestra tal como es recibida en el laboratorio. Queda prohibida la reproducción parcial de este informe sin la aprobación por escrito del laboratorio. AGQ no se hace responsable de la información proporcionada por el cliente, asociada a la toma de muestras y a otros datos descriptivos, marcados con (^). Los Resultados emitidos en este informe, no han sido corregidos con factores de recuperación



Andre Aro Retamales

FECHA EMISIÓN: 09/03/2023

OBSERVACIONES (*):

Anula y sustituye a la versión anterior : AL-23/032960

Nº de Referencia:	AL-23/032960-M1	Tipo Muestra:	PISTACHOS
Descripción(^):	Cuadro 2 y 4	Fecha Fin:	02/03/2023

RESULTADOS ANALITICOS

PNT: PE-674		Técnica: Cromatog CG/MS-MS				Unidades: mg/kg				Incert: ± 47 %
Parámetro	Resultado	LC	Parámetro	Resultado	LC	Parámetro	Resultado	LC		
2,4,6-Tricloroanisol	<0,010	0,010	Disulfuton Sulfona	<0,010	0,010	Napropamida	<0,010	0,010		
2,4,6-Triclorofenol	<0,010	0,010	Disulfuton Sulfoxido	<0,010	0,010	Nitrofenol	<0,010	0,010		
2-fenilfenol (SP)	<0,010	0,010	Ditalimfos	<0,010	0,010	Nitrotal Isopropil	<0,010	0,010		
8-hidroxiquinolina (SP)	<0,010	0,010	Endosulfán (Suma)	<0,010	0,010	Nuarimol	<0,010	0,010		
Acetacloro	<0,010	0,010	Endosulfán Alfa	<0,010	0,010	o,p'-DDD	<0,010	0,010		
Aclonifén	<0,010	0,010	Endosulfán Beta	<0,010	0,010	o,p'-DDE	<0,010	0,010		
Acrinatrina	<0,010	0,010	Endosulfán Sulfato	<0,010	0,010	Ofurace	<0,010	0,010		
Alacloro	<0,010	0,010	Endrin	<0,010	0,010	Oxadixilo	<0,010	0,010		
Aldrín	<0,010	0,010	EPN	<0,010	0,010	Oxiclordano	<0,010	0,010		
Aldrín y Dieldrín	<0,010	0,010	Epsilon-HCH	<0,010	0,010	Oxifluorfén	<0,010	0,010		
Alfa-HCH	<0,010	0,010	EPTC	<0,010	0,010	p,p-DDE	<0,010	0,010		
Ametrina	<0,010	0,010	Etalfluralina	<0,010	0,010	p,p-DDT	<0,010	0,010		
Antraquinona	<0,010	0,010	Etion	<0,010	0,010	Paraoxon Etil	<0,010	0,010		
Atrazina	<0,010	0,010	Etofumesato (SP)	<0,010	0,010	Paraoxon Metil	<0,010	0,010		
Atrazina Desetil	<0,010	0,010	Etofumesato (Suma)	<0,010	0,010	Paration Etil	<0,010	0,010		
Beflubutamida	<0,010	0,010	Etofumesato 2-ceto	<0,010	0,010	Paration-Metilo (SP)	<0,010	0,010		
Benalaxil	<0,010	0,010	Etoprofos	<0,010	0,010	Paration-Metilo (Suma)	<0,010	0,010		
Benfluralina	<0,010	0,010	Etridiazol	<0,010	0,010	Penconazol	<0,010	0,010		
Beta-HCH	<0,010	0,010	Etrimfos	<0,010	0,010	Pendimetalina	<0,010	0,010		
Bifenazato-Bifenazato Diazeno	<0,010	0,010	Fempropatrina	<0,010	0,010	Pentacloroanilina	<0,010	0,010		
Bifenilo	<0,010	0,010	Fenarimol	<0,010	0,010	Pentacloroanisol	<0,010	0,010		
Bifenox	<0,010	0,010	Fenazaquina	<0,010	0,010	Pentaclorobenceno	<0,010	0,010		
Bifentrina	<0,010	0,010	Fenclorfos (SP)	<0,010	0,010	Pentaclorobenzonitrilo	<0,010	0,010		
Bitertanol	<0,010	0,010	Fenclorfos (Suma)	<0,010	0,010	Permetrin	<0,010	0,010		
Bromociclen (SQ)	<0,010	0,010	Fenclorfos Oxon	<0,010	0,010	Piperonil Butoxido	<0,010	0,010		
Bromofos Metil	<0,010	0,010	Fenitrotión	<0,010	0,010	Pirazofos	<0,010	0,010		
Bromofós-etilo	<0,010	0,010	Fenson	<0,010	0,010	Piridabén	<0,010	0,010		
Bromopropilato	<0,010	0,010	Fention (SP)	<0,010	0,010	Piridafention	<0,010	0,010		
Bupirimato	<0,010	0,010	Fention Oxon	<0,010	0,010	Pirifenox	<0,010	0,010		
Captan	<0,010	0,010	Fentoato	<0,010	0,010	Pirimetanil	<0,010	0,010		
Captan (Suma)	<0,010	0,010	Fenvalerato	<0,010	0,010	Pirimifos Etil	<0,010	0,010		
Carbofenotion	<0,010	0,010	Flucitrinato	<0,010	0,010	Pirimifos Metil	<0,010	0,010		
Ciflutrín	<0,010	0,010	Flumetralina	<0,010	0,010	Piriproxifén	<0,010	0,010		
Cinidon Etil	<0,010	0,010	Fluopicolide	<0,010	0,010	Procimidona	<0,010	0,010		
Cipermetrina	<0,010	0,010	Fluopiram	<0,010	0,010	Profenofós	<0,010	0,010		
Ciproconazol	<0,010	0,010	Fluotrimazol	<0,010	0,010	Profluralin	<0,010	0,010		
Ciprodinil	<0,010	0,010	Flurtamona	<0,010	0,010	Prometrina	<0,010	0,010		
Cis-Clordano	<0,010	0,010	Folpet	<0,010	0,010	Propaclor	<0,010	0,010		
Clordano (Suma)	<0,010	0,010	Folpet (Suma)	<0,010	0,010	Propazina	<0,010	0,010		
Clorfenapir	<0,010	0,010	Fonofos	<0,010	0,010	Propetamphos	<0,010	0,010		
Clorfenson	<0,010	0,010	Forato	<0,010	0,010	Propizamida	<0,010	0,010		

Anula y sustituye a la versión anterior : AL-23/032960

Nº de Referencia:	AL-23/032960-M1	Tipo Muestra:	PISTACHOS
Descripción(^):	Cuadro 2 y 4	Fecha Fin:	02/03/2023

RESULTADOS ANALITICOS

PNT: PE-674		Técnica: Cromatog CG/MS-MS				Unidades: mg/kg		Incert: ± 47 %	
Parámetro	Resultado	LC	Parámetro	Resultado	LC	Parámetro	Resultado	LC	
Clorfenvinfos	<0,010	0,010	Fosalona	<0,010	0,010	Protiofos	<0,010	0,010	
Clormefos	<0,010	0,010	Ftalimida	<0,010	0,010	Quinalfós	<0,010	0,010	
Clortalonil	<0,010	0,010	Furalaxil	<0,010	0,010	Quinometionato	<0,010	0,010	
Clorotion	<0,010	0,010	Heptacloro (SP)	<0,010	0,010	Quintoceno	<0,010	0,010	
Clorotolurón	<0,010	0,010	Heptacloro (Suma)	<0,010	0,010	Quintoceno (Suma)	<0,010	0,010	
Clorpirifos	<0,010	0,010	Heptacloro Epóxido A	<0,010	0,010	Siltiofam	<0,010	0,010	
Clorpirifós-metil	<0,010	0,010	Heptacloro Epóxido B	<0,010	0,010	Simacina	<0,010	0,010	
Clorprofam	<0,010	0,010	Heptenofos	<0,010	0,010	Sulprofos	<0,010	0,010	
Clortal Dimetil	<0,010	0,010	Hexacloro-1,3-butadien o	<0,010	0,010	Tau fluvalinato	<0,010	0,010	
Clozolinato	<0,010	0,010	Hexaclorobenceno	<0,010	0,010	Tebuconazol	<0,010	0,010	
Cresoxim-metilo	<0,010	0,010	Hexaconazol	<0,010	0,010	Tebufenpirad	<0,010	0,010	
DDD-pp + DDT-op	<0,010	0,010	Iodofenfos	<0,010	0,010	Tecnaceno	<0,010	0,010	
DDT (Suma)	<0,010	0,010	Iprobenfos	<0,010	0,010	Teflutrina	<0,010	0,010	
DEET	<0,010	0,010	Iprodiona	<0,010	0,010	Terbacil	<0,010	0,010	
Delta-HCH	<0,010	0,010	Iprovalicarb	<0,010	0,010	Terbumeton	<0,010	0,010	
Deltametrina	<0,010	0,010	Isazofos	<0,010	0,010	Terbutilacina Desetil	<0,010	0,010	
Diafenturion	<0,010	0,010	Isofenfos	<0,010	0,010	Terbutilazina	<0,010	0,010	
Diazinón	<0,010	0,010	Isofenfos Metil	<0,010	0,010	Terbutrina	<0,010	0,010	
Diclobenilo	<0,010	0,010	Isoprotiolano	<0,010	0,010	Tetraclorvinfos	<0,010	0,010	
Diclobutrazol	<0,010	0,010	Lambda-cihalotrina	<0,010	0,010	Tetraconazol	<0,010	0,010	
Diclofention	<0,010	0,010	Lindano	<0,010	0,010	Tetradifón	<0,010	0,010	
Diclorán	<0,010	0,010	Malaoxon	<0,010	0,010	Tetrahidroftalamida	<0,010	0,010	
Dicofol (Suma)	<0,010	0,010	Malation (SP)	<0,010	0,010	Tetrametrina	<0,010	0,010	
Dicofol o, p'	<0,010	0,010	Malation (Suma)	<0,010	0,010	Tetrasul	<0,010	0,010	
Dicofol p,p'	<0,010	0,010	Mefenpir Dietil	<0,010	0,010	Tiometon	<0,010	0,010	
Dicrotofos	<0,010	0,010	Mepronilo	<0,010	0,010	Tolclofos Metil	<0,010	0,010	
Dieldrín	<0,010	0,010	Metacrifós	<0,010	0,010	Trans-Clordano	<0,010	0,010	
Difenilamina	<0,010	0,010	Metalaxilo	<0,010	0,010	Transflutrin	<0,010	0,010	
Difenoconazol	<0,010	0,010	Metidatión	<0,010	0,010	Triadimefón	<0,010	0,010	
Diflufenicán	<0,010	0,010	Metoxicloro	<0,010	0,010	Triadimenol	<0,010	0,010	
Dimefox	<0,010	0,010	Metribucina	<0,010	0,010	Trialato	<0,010	0,010	
Dimoxistrobina	<0,010	0,010	Mevinfos	<0,010	0,010	Triamifos	<0,010	0,010	
Diniconazol	<0,010	0,010	Miclobutanilo	<0,010	0,010	Trifluralina	<0,010	0,010	
Dinobuton	<0,010	0,010	Mirex	<0,010	0,010	Uniconazol (SQ)	<0,010	0,010	
Disulfuton (SP)	<0,010	0,010	Molinato	<0,010	0,010	Vinclozolina	<0,010	0,010	
Disulfuton (Sum)	<0,010	0,010							

PNT: PE-674		Técnica: Cromatog LC/MS-MS				Unidades: mg/kg		Incert: ± 47 %	
Parámetro	Resultado	LC	Parámetro	Resultado	LC	Parámetro	Resultado	LC	
2,4-D (SP)	<0,010	0,010	Espirotetramat-enol	<0,010	0,010	Metazacloro (SP)	<0,010	0,010	
Abamectina	<0,010	0,010	Espirotetramat-ketohidroxido	<0,010	0,010	Metconazol	<0,010	0,010	
* Acefato	<0,010	0,010							

Anula y sustituye a la versión anterior : AL-23/032960

Nº de Referencia:	AL-23/032960-M1	Tipo Muestra:	PISTACHOS
Descripción(^):	Cuadro 2 y 4	Fecha Fin:	02/03/2023

RESULTADOS ANALITICOS

PNT: PE-674		Técnica: Cromatog LC/MS-MS			Unidades: mg/kg			Incert: ± 47 %	
Parámetro	Resultado	LC	Parámetro	Resultado	LC	Parámetro	Resultado	LC	
Espirotetramat-monohi droxi	<0,010	0,010	Methabenzthiazuron	<0,010	0,010	Acequinocilo	<0,010	0,010	
Espiroxamina	<0,010	0,010	Metiocarb (SP)	<0,010	0,010	Acetamiprid	<0,010	0,010	
Etaboxam	<0,010	0,010	Metiocarb (Suma)	<0,010	0,010	Acibenzolar-S-metilo (SP)	<0,010	0,010	
Etiofencarb	<0,010	0,010	Metiocarb Sulfona	<0,010	0,010	Aldicarb (SP)	<0,010	0,010	
Etiofencarb Sulfona	<0,010	0,010	Metiocarb Sulfoxido	<0,010	0,010	Aldicarb (Suma)	<0,010	0,010	
Etiofencarb Sulfoxido	<0,010	0,010	Metobromuron	<0,010	0,010	Aldicarb Sulfona	<0,010	0,010	
Etiprol	<0,010	0,010	Metolacloro y S-Metolacloro	<0,010	0,010	Aldicarb Sulfoxido	<0,010	0,010	
Etimol	<0,010	0,010	Metolcarb	<0,010	0,010	Ametoctradina	<0,010	0,010	
Etofenprox	<0,010	0,010	Metomilo	<0,010	0,010	Aminocarb	<0,010	0,010	
Etoxazol	<0,010	0,010	Metoprotrina	<0,010	0,010	* Atrazina Desisopropil	<0,010	0,010	
Etioquina (SQ)	<0,010	0,010	Metoxifenoxida	<0,010	0,010	Azaconazol	<0,010	0,010	
Famoxadona	<0,010	0,010	Metoxuron	<0,010	0,010	Azadiractina	<0,010	0,010	
Fenamidona	<0,010	0,010	Metrafenona	<0,010	0,010	Azametifos	<0,010	0,010	
Fenamifos (SP)	<0,010	0,010	Metsulfurón metil	<0,010	0,010	Azimsulfurón	<0,010	0,010	
Fenamifos (Suma)	<0,010	0,010	Milbemicina (SQ) (Suma)	<0,010	0,010	Azinfós-etilo	<0,010	0,010	
Fenamifos Sulfona	<0,010	0,010	Milbemicina A3 (SQ)	<0,010	0,010	Azinfós-metilo	<0,010	0,010	
Fenamifos Sulfoxido	<0,010	0,010	Milbemicina A4 (SQ)	<0,010	0,010	Azociclotina y Cihexatina (SQ)	<0,010	0,010	
Fenbuconazol	<0,010	0,010	Monocrotofós	<0,010	0,010	Azoxistrobina	<0,010	0,010	
Fenbutatín Óxido	<0,010	0,010	Monolinurón	<0,010	0,010	Bendiocarb	<0,010	0,010	
Fenhexamida	<0,010	0,010	Monurón	<0,010	0,010	Bentazona (SP)	<0,010	0,010	
Fenmedifam	<0,010	0,010	Neburon	<0,010	0,010	Bentazona Metil	<0,010	0,010	
Fenobucarb	<0,010	0,010	Nicosulfurón	<0,010	0,010	Bentiavalicarb	<0,010	0,010	
Fenoxicarb	<0,010	0,010	Nitenpiram	<0,010	0,010	Bentiavalicarb	<0,010	0,010	
Fenpiclonil	<0,010	0,010	Norflurazon	<0,010	0,010	Bioaletrina	<0,010	0,010	
Fenpirazamina	<0,010	0,010	Novalurón	<0,010	0,010	Bixafeno	<0,010	0,010	
Fenpiroximato	<0,010	0,010	Ometoato	<0,010	0,010	Boscalida	<0,010	0,010	
Fenpropidina (SP)	<0,010	0,010	Orizalina	<0,010	0,010	Bromacilo	<0,010	0,010	
Fenpropimorfo	<0,010	0,010	Oxadiargilo	<0,010	0,010	Bromoxinil (SP)	<0,010	0,010	
Fensulfotión	<0,010	0,010	Oxadiazón	<0,010	0,010	Bromuconazol	<0,010	0,010	
Fensulfotión Oxon	<0,010	0,010	Oxamil	<0,010	0,010	* BTS 44595	<0,010	0,010	
Fensulfotión Oxon Sulfona	<0,010	0,010	Oxasulfurón	<0,010	0,010	* BTS 44596	<0,010	0,010	
Fensulfotión Sulfona	<0,010	0,010	Oxatiapirolina	<0,010	0,010	* Buprofecina	<0,010	0,010	
Fentina (SP/SQ)	<0,010	0,010	Oxicarboxina	<0,010	0,010	Butacloro	<0,010	0,010	
Fention (Suma)	<0,010	0,010	Oxidemetón-metilo (SP)	<0,010	0,010	Butoxicarboxim	<0,010	0,010	
Fention Oxon Sulfona	<0,010	0,010	Oxidemetón-metilo (Suma)	<0,010	0,010	Butoxicarboxim Sulfoxide	<0,010	0,010	
Fention Oxon Sulfoxido	<0,010	0,010	Oximatrina	<0,010	0,010	Butralina	<0,010	0,010	
Fention Sulfona	<0,010	0,010	Paclobutrazol	<0,010	0,010	Buturon	<0,010	0,010	
Fention Sulfoxido	<0,01	0,01	Pencicurón	<0,010	0,010	Cadusafos	<0,010	0,010	
Fenuron	<0,010	0,010	Pentiopirad	<0,010	0,010	Carbaril	<0,010	0,010	

Anula y sustituye a la versión anterior : AL-23/032960

Nº de Referencia:	AL-23/032960-M1	Tipo Muestra:	PISTACHOS
Descripción(^):	Cuadro 2 y 4	Fecha Fin:	02/03/2023

RESULTADOS ANALITICOS

PNT: PE-674		Técnica: Cromatog LC/MS-MS				Unidades: mg/kg			Incert: ± 47 %
Parámetro	Resultado	LC	Parámetro	Resultado	LC	Parámetro	Resultado	LC	
Fipronil (SP)	<0,010	0,010	Picolinafen	<0,010	0,010	Carbendazina y Benomilo	<0,010	0,010	
Fipronil (Suma)	<0,010	0,010	Picoxistrobina	<0,010	0,010	Carbetamida	<0,010	0,010	
Fipronil Sulfona	<0,010	0,010	Pimetrozina	<0,010	0,010	Carbofuran (SP/SQ)	<0,010	0,010	
Fipronil Sulfóxido	<0,010	0,010	Pinoxaden	<0,010	0,010	Carbofuran-3-Hidroxi (SQ)	<0,010	0,010	
Flamprop	<0,010	0,010	Piracarbolid	<0,010	0,010	Carboxim	<0,010	0,010	
Flazasulfuron	<0,010	0,010	Piraclostrobina	<0,010	0,010	Carfentrazona Etil (SP)	<0,010	0,010	
Flonicamid (SP)	<0,010	0,010	Piraflufeno	<0,010	0,010	Cianazina	<0,010	0,010	
Flonicamid (Suma)	<0,010	0,010	Piraflufeno-etilo (SP)	<0,010	0,010	Ciantraniliprol	<0,010	0,010	
Florasulam	<0,010	0,010	Piraflufeno-etilo (Suma)	<0,010	0,010	Ciazofamida	<0,010	0,010	
Fluacifop-Metil (SP)	<0,010	0,010	Piridalil	<0,010	0,010	Ciclanilida	<0,010	0,010	
Fluacifop-P (SP)	<0,01	0,01	Piridato (SP)	<0,010	0,010	Cicloato	<0,010	0,010	
Fluacifop-P-butil (SP)	<0,010	0,010	Pirimicarb	<0,010	0,010	Cicloxidim (SP)	<0,010	0,010	
Fluacinam	<0,010	0,010	Pirimicarb Desmetil	<0,010	0,010	Cienopirafen	<0,010	0,010	
Fluazifop P (suma)	<0,010	0,010	Pirimicarb Desmetil Formamida	<0,010	0,010	Ciflufenamida	<0,010	0,010	
Flubendiamida	<0,010	0,010	Procloraz (SP)	<0,01	0,01	Ciflumetofeno	<0,010	0,010	
Fludioxonilo	<0,010	0,010	Procloraz (Suma)	<0,010	0,010	Cihalofop Butil	<0,010	0,010	
Flufenacet	<0,010	0,010	Profam	<0,010	0,010	Cimoxanilo	<0,010	0,010	
Flufenacet (Suma)	<0,010	0,010	Promecarb	<0,010	0,010	Ciromazina	<0,010	0,010	
Flufenacet ESA	<0,010	0,010	Propaclor	<0,010	0,010	Cletodim (SP)	<0,010	0,010	
Flufenacet OA	<0,010	0,010	Propaclor Ac Oxalamico	<0,010	0,010	Cletodim Sulfona	<0,010	0,010	
Flufenoxurón	<0,010	0,010	Propamocarb (SP)	<0,010	0,010	Cletodim Sulfóxido	<0,010	0,010	
Flumioxazina	<0,010	0,010	Propanil	<0,010	0,010	Clofentezina	<0,010	0,010	
Fluometurón	<0,010	0,010	Propaquizafop	<0,010	0,010	Clomazona	<0,010	0,010	
Fluoxastrobin	<0,010	0,010	Propargita	<0,01	0,01	Clorantranilprole	<0,010	0,010	
Flupiradifuron	<0,010	0,010	Propiconazol	<0,010	0,010	Clorbromuron	<0,010	0,010	
Fluquinconazole	<0,010	0,010	Propoxur	<0,010	0,010	Clorfluazuron	<0,010	0,010	
Fluroxipir (SP)	<0,010	0,010	Proquinazid	<0,010	0,010	Cloridazona	<0,010	0,010	
Fluroxipir Meptil	<0,010	0,010	Prosulfocarb	<0,010	0,010	Cloridazona (Suma)	<0,010	0,010	
Flusilazol	<0,010	0,010	Prosulfurón	<0,010	0,010	Cloroxurón	<0,010	0,010	
Flutolanil	<0,010	0,010	Protioconazol	<0,010	0,010	Clorsulfurón	<0,010	0,010	
Flutriafol	<0,010	0,010	Pydiflumetofen	<0,010	0,010	Clortiofos	<0,010	0,010	
Fluxapiroxad	<0,010	0,010	Quinclorac	<0,010	0,010	Cloruro de Benzalconio	<0,010	0,010	
Foramsulfuron	<0,010	0,010	Quinoxifeno	<0,010	0,010	Cloruro de Benzalconio c10	<0,010	0,010	
Forato (Suma)	<0,010	0,010	Quizalofop-etilo (SP)	<0,010	0,010	Cloruro de Benzalconio c12	<0,010	0,010	
Forato Oxon	<0,010	0,010	Rimsulfurón	<0,010	0,010	Cloruro de Benzalconio c14	<0,010	0,010	
Forato Oxon Sulfona	<0,010	0,010	Rotenona	<0,010	0,010	Cloruro de Benzalconio c16	<0,010	0,010	
Forato Oxon Sulfoxido	<0,010	0,010	Saflufenacil (SP)	<0,010	0,010	Cloruro de Benzalconio c18	<0,010	0,010	
Forato Sulfona	<0,01	0,01	Sebutilazina	<0,010	0,010	Cloruro de Benzalconio c8	<0,010	0,010	

Anula y sustituye a la versión anterior : AL-23/032960

Nº de Referencia:	AL-23/032960-M1	Tipo Muestra:	PISTACHOS
Descripción(^):	Cuadro 2 y 4	Fecha Fin:	02/03/2023

RESULTADOS ANALITICOS

PNT: PE-674		Técnica: Cromatog LC/MS-MS				Unidades: mg/kg			Incert: ± 47 %
Parámetro	Resultado	LC	Parámetro	Resultado	LC	Parámetro	Resultado	LC	
Forato Sulfoxido	<0,010	0,010	Setoxidim	<0,010	0,010	Clotianidina	<0,010	0,010	
Forclorfenurón	<0,010	0,010	Setoxidim (Suma)	<0,010	0,010	Coumafós	<0,010	0,010	
Formetanato (SP)	<0,010	0,010	Sulcotriona	<0,010	0,010	Crimidina	<0,010	0,010	
Formotión	<0,010	0,010	Sulfosulfurón	<0,010	0,010	DDAC (Suma)	<0,010	0,010	
Fosfamidón	<0,01	0,01	Sulfotep	<0,010	0,010	* DDAC n-c08	<0,010	0,010	
Fosmet (SP)	<0,010	0,010	Sulfoxaflor	<0,010	0,010	DDAC n-c10	<0,010	0,010	
Fosmet (Suma)	<0,010	0,010	Tebufenocida	<0,010	0,010	DDAC n-c12	<0,010	0,010	
Fosmet Oxon	<0,010	0,010	Teflubenzurón	<0,010	0,010	DDAC n-c14	<0,010	0,010	
Fostiazato	<0,010	0,010	Tepraloxidim (SP)	<0,010	0,010	Demeton S	<0,010	0,010	
Foxim	<0,010	0,010	Terbufos	<0,010	0,010	Demeton-S Sulfoxido	<0,010	0,010	
Fuberidazol	<0,010	0,010	Terbufos Sulfona	<0,010	0,010	Demeton-S-Metil (SP)	<0,010	0,010	
Halosulfuron Metil	<0,010	0,010	Terbufos Sulfoxido	<0,010	0,010	Demeton-S-Metil Sulfona	<0,010	0,010	
Haloxifop (Suma)	<0,010	0,010	TFNA	<0,010	0,010	Desfenil-cloridazona	<0,010	0,010	
Haloxifop-2-Ethoxyetil (SP)	<0,010	0,010	TFNG	<0,010	0,010	Desmedifam	<0,010	0,010	
Haloxifop-Metil (SP)	<0,010	0,010	Tiabendazol	<0,010	0,010	Desmetrina	<0,010	0,010	
* Haloxyfop-R (SP)	<0,010	0,010	Tiacloprid	<0,010	0,010	Dialifos	<0,010	0,010	
Hexaflumuron	<0,010	0,010	Tiametoxam	<0,010	0,010	Diclofluánida	<0,010	0,010	
Hexazinona	<0,010	0,010	Tidiazuron	<0,010	0,010	Diclofop (SP/SQ)	<0,010	0,010	
Hexitiazox	<0,010	0,010	Tifensulfurón-metilo	<0,010	0,010	Diclofop (Suma)	<0,010	0,010	
Imazalil	<0,010	0,010	Tiobencarb	<0,010	0,010	Diclofop Metil (SP/SQ)	<0,010	0,010	
Imidacloprid	<0,010	0,010	Tiociclam	<0,010	0,010	Diclormid	<0,010	0,010	
Indaziflam	<0,010	0,010	Tiodicarb	<0,010	0,010	Diclorvos	<0,010	0,010	
Indoxacarb	<0,010	0,010	Tiofanato-metilo	<0,010	0,010	Dietofencarb	<0,010	0,010	
Iodosulfuron Metil (SP)	<0,010	0,010	Tiofanox	<0,010	0,010	Diflubenzurón	<0,010	0,010	
Ioxinil (SP)	<0,010	0,010	Tiofanox Sulfona	<0,010	0,010	Dimefuron	<0,010	0,010	
Isocarbofos	<0,010	0,010	Tiofanox Sulfoxido	<0,010	0,010	Dimetacloro	<0,010	0,010	
* Isopirazam	<0,010	0,010	Tolfenpirad	<0,010	0,010	Dimetenamida-P	<0,010	0,010	
Isoprocarb	<0,010	0,010	Tolilfluánida (SP)	<0,010	0,010	Dimetilaminosulfotoluidida (DMST)	<0,010	0,010	
Isoproturón	<0,010	0,010	Triasulfurón	<0,010	0,010	Dimetoato	<0,010	0,010	
Isoxabén	<0,010	0,010	Triazofos	<0,010	0,010	Dimetomorfo	<0,010	0,010	
Isoxation	<0,010	0,010	Triazoxida	<0,010	0,010	Dinotefuran	<0,010	0,010	
Ivermectina	<0,010	0,010	Triciclazol	<0,010	0,010	Diurón	<0,010	0,010	
Lenacilo	<0,010	0,010	Triclopir (SQ)	<0,010	0,010	DNOC	<0,010	0,010	
Linurón	<0,010	0,010	Triclorfón	<0,010	0,010	Dodemorf	<0,010	0,010	
Lufenuron	<0,010	0,010	Tricresil Fosfato	<0,010	0,010	Dodina	<0,010	0,010	
Mandipropamid	<0,010	0,010	Tridemorfo	<0,010	0,010	Edifenfos	<0,010	0,010	
Matrina	<0,010	0,010	Trifloxystrobin	<0,010	0,010	Emamectina	<0,010	0,010	
MCPA (SP)	<0,010	0,010	Triflumizol (SP)	<0,010	0,010	Epoxiconazol	<0,010	0,010	
Mecarbam	<0,010	0,010	Triflumizol (Suma)	<0,010	0,010	Espinetoram	<0,010	0,010	
Mepanipirima	<0,010	0,010	Triflumizol FM 6-1	<0,010	0,010	Espinosad	<0,010	0,010	
Meptildinocap	<0,010	0,010	Triflururón	<0,010	0,010	Espirodiclofeno	<0,010	0,010	

Anula y sustituye a la versión anterior : AL-23/032960

Nº de Referencia:	AL-23/032960-M1	Tipo Muestra:	PISTACHOS
Descripción(^):	Cuadro 2 y 4	Fecha Fin:	02/03/2023

RESULTADOS ANALITICOS

PNT: PE-674		Técnica: Cromatog LC/MS-MS				Unidades: mg/kg		Incert: ± 47 %	
Parámetro	Resultado	LC	Parámetro	Resultado	LC	Parámetro	Resultado	LC	
Mesosulfuron Metil	<0,010	0,010	Triforina (SQ)	<0,010	0,010	Espiromesifeno	<0,010	0,010	
Metaflumizona	<0,010	0,010	Triticonazol	<0,010	0,010	Espirotramat (SP)	<0,010	0,010	
Metamidofós	<0,010	0,010	Vamidotion	<0,010	0,010	Espirotramat (Suma)	<0,010	0,010	
Metamitrona	<0,010	0,010	Zoxamida	<0,010	0,010	Espirotramat enol-glucoside	<0,010	0,010	

Nota: L.C.: Límite de Cuantificación. SP: sólo parental. Los Resultados de este informe solo afectan a la muestra tal como es recibida en el laboratorio. Queda prohibida la reproducción parcial de este informe sin la aprobación por escrito del laboratorio. Puede solicitar las incertidumbres, cuando estas no aparezcan en el informe. AGQ no se hace responsable de la información proporcionada por el cliente, asociada a la toma de muestras y a otros datos descriptivos, marcados con (^) . N/L: No Legislado.

(*) Ensayo No cubierto por la Acreditación nº TL-513 emitida por IAS.

Anula y sustituye a la versión anterior : AL-23/032960

Nº de Referencia:	AL-23/032960-M1	Tipo Muestra:	PISTACHOS
Descripción(^):	Cuadro 2 y 4	Fecha Fin:	02/03/2023

DEFINICIONES TÉCNICAS

Texto Informativo: Los parámetros no amparados por la acreditación se encuentran identificados en el cuerpo del informe. De la misma forma, aquellas definiciones de residuos de estos parámetros, no se encuentran amparadas por la acreditación

ABAMECTINA: Suma de avermectina B1a, avermectina B1b e isómeros delta-8,9 de avermectin B1a, expresado como avermectina B1a

ALDICARB (Suma): Suma de aldicarb, su sulfóxido y su sulfona expresados como aldicarb

ALDRÍN Y DIELDRÍN: Suma de Aldrín y Dieldrín calculada en forma de Dieldrín (Suma)

ALFA-HCH: Hexaclorociclohexano (HCH), isómero Alfa

AZOCICLOTINA Y CIHEXATINA: Suma de Cihexatina y Azociclotin expresado como Cihexatina

BENALAXIL: Con inclusión de otras mezclas de isómeros constituyentes como el benalaxil-M (suma de isómeros)

BENTIAVALICARB: Bentiavalicarbo-isopropilo(KIF-230 R-L) y su enantiómero (KIF-230 S-D) y sus diastereómeros(KIF-230 R-L y KIF-230 S-D), expresados como bentiavalicarbo-isopropilo

BETA-HCH: Hexaclorociclohexano (HCH), isómero Beta

BIFENAZATO: Suma de bifenazato y bifenazato-diazeno expresada en bifenazato

BIFENTRINA: Suma de isómeros

BITERTANOL: Suma de isómeros

BROMUCONAZOL: Suma de diastereoisómeros

CAPTAN (Suma): Suma de captan y Tetrahidroftalamida (Captan), expresada como Captan (Suma)

CARBENDAZINA Y BENOMILO: Suma de Benomilo y Carbendazima, expresada como Carbenzadima

CARBETAMIDA: Suma de carbetamida y su isómero S

CARBOXIM: Carboxim y sus metabolitos Carboxim Sulfoxide y oxicarboxina (sulfón de carboxina), expresada como carboxim

CIFLUFENIDA: Suma de ciflufenamida (isómero Z) y su isómero E, expresada como ciflufenamida

CIFLUTRÍN: Incluidas otras mezclas de isómeros constituyentes (suma de isómeros)

CINIDÓN ETIL: Suma de cinidón etil y su isómero-E

CIPERMETRINA: Incluidas otras mezclas de isómeros constituyentes (suma de isómeros)

CLORANTRANILIPROLE: DPX E-2Y45

CLORDANO (Suma): Suma de cis- y trans-clordano.

CLORIDAZONA (Suma): Suma de Cloridazona y Desfenil-cloridazona, expresada en Cloridazona (Suma)

CLORURO DE BENZALCONIO: Mezcla de cloruros de alquilbenzildimetilamonio con cadenas alquílicas de una longitud de c8, c12, c14, c16 y c18

DDT (Suma): Suma de p,p'-DDT, o,p'-DDT, p,p'-DDE y p,p'-TDE (DDD) expresados en DDT (Suma)

DEET: N,N-dietil-m-toluamida

DELTAMETRINA: Cis-deltametrina

DICLOFOP: Suma de Diclofop-metil y Ácido de diclofop expresada como Diclofop-metil

DICOFOL (Suma): Suma de isómeros p, p' y o, p'

DIMETOMORF: Suma de isómeros

DINICONAZOL: Suma de isómeros

DISULFOTON (Suma): Suma de Disulfoton (SP), Disulfoton Sulfóxido y Disulfoton Sulfona, expresada como Disulfoton (Suma)

DNOC: 2-metil-4,6-dinitrofenol

EMAMECTINA: Benzoato de emamectina B1a, expresado como emamectina

ENDOSULFAN (Suma): Suma de isómeros Alfa y Beta y Sulfato de Endosulfán, expresado como Endosulfán

EPN: O-etil-O-(4-nitrofenil)fenilfosfotonato

EPTC: Dipropiltiocarbamato de etilo

Espinetoram (suma de espinetoram-J y espinetoram-L)

ESPINOSAD: Suma de espinosina A y espinosina D

ESPIROTETRAMAT (Suma): Espirotetramat y espirotetramat-enol (suma de), expresados como espirotetramat (R)

ESPIROXAMINA: Suma de isómeros

Anula y sustituye a la versión anterior : AL-23/032960

Nº de Referencia:	AL-23/032960-M1	Tipo Muestra:	PISTACHOS
Descripción(^):	Cuadro 2 y 4	Fecha Fin:	02/03/2023

ETOFUMESATO (Suma): Suma del Etofumesato (SP), el 2-Ceto-Etofumesato, el 2-Ceto-Etofumesato de anillo abierto y el correspondiente conjugado, expresada en Etofumesato

FENAMIFOS (Suma): Suma de Fenamifos (SP), su sulfóxido y sulfona, expresada como Fenamifos

FENBUCONAZOL: Suma de enantiómeros constituyentes

FENCLORFOS (Suma): Suma de Fencloros y Fenclorfos Oxon expresada en Fenclorfos

FENPROPIMORFO: Suma de isómeros

FENTION (Suma): Fention (SP) y su análogo oxigenado y sus Sulfóxidos y Sulfonas, expresados como Fention

FENVARELATO: Cualquier proporción de isómeros constituyentes (RR, SS, RS y SR) incluido el Esfenvalerato

FIPRONIL (Suma): Suma de Fipronil (SP) y el metabolito Sulfona [MB46136] expresada como Fipronil

FLONICAMID (Suma): Suma de Flonicamid (SP), TFNA y TFNG expresada como Flonicamid

FLUCITRINATO: Flucitrinato, incluidas otras mezclas de isómeros constituyentes (suma de isómeros)

FLUFENACET (Suma): Suma de todos los compuestos de fracciones de N fluorofenil-N-isopropil, expresada como equivalente de Flufenacet

FLUOXASTROBIN: Suma de la fluoxastrobin y su isómero Z

Fluvalinato (suma de isómeros) resultante del uso de tau-fluvalinato (F)

FOLPET (Suma): Suma de Folpet y Ftalimida, expresada como Folpet

FORATO (Suma): Suma de Forato, su análogo oxigenado y sus sulfonas, expresado como Forato

FOSMET (Suma): Fosmet (SP) y Fosmet oxon expresados como Fosmet

HALOXIFOP (Suma): Suma de Haloxifop y sus sales, ésteres y conjugados, expresada como haloxifop (suma de los isómeros R- y S- en cualquier proporción)

HEPTACLORO (Suma): Suma del Heptacloro (SP) y del Heptaclor Epóxido, expresados en Heptacloro

IMAZALIL: Cualquier proporción de isómeros constituyentes

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)

LINDANO: Isómero gamma de hexaclorociclohexano (HCH)

LUFENURÓN: Cualquier proporción de isómeros constituyentes

MALATIÓN (Suma): Suma de Malatión (SP) y Malaoxón expresada en Malatión

MANDIPROPAMID: Cualquier proporción de isómeros constituyentes

MCPA: Ácido 4-cloro-2-metilfenoxi-acético

MEPTILDINOCAP: Suma de 2,4 DNOPC y 2,4 DNOP expresada como Meptildinocap

METAFLUMIZONA: Suma de isómeros E y Z

METALAXILO: Metalaxilo, con inclusión de otras mezclas de isómeros constituyentes como el metalaxilo-M [suma de isómeros]

METCONAZOL: Suma de isómeros

METIOCARB (Suma): Suma de Metiocarb (SP) 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)

MEVINFÓS: Suma de isómeros E y Z

MILBEMECTINA SQ (Suma): Suma de Milbemicina A4 (SQ) y Milbemicina A3 (SQ), expresada como Milbemectina SQ

o,p'-DDD = TDE: Diclorodifenildicloroetano

o,p'-DDE: Diclorodifenildicloroetileno

OXIDEMETÓN-METILO (Suma): Suma de oxidemetón-metilo (SP) y demetón-S-metilsulfona expresado como Oxidemetón-metilo

p,p'-DDE: Diclorodifenildicloroetileno

p,p'-DDT: Diclorodifeniltricloroetano

PACLOBUTRAZOL: Suma de isómeros constituyentes

PARATIÓN-METILO (Suma): Suma de Paratión-Metilo (SP) y Paraoxón Metilo expresada como Paratión Metil

PENCONAZOL: Suma de isómeros constituyentes

PERMETRIN: Suma de isómeros

PIRAFLUFENO-ETILO (Suma): Suma de Piraflufeno-etilo y Piraflufeno, expresada en forma de Piraflufeno-etilo

Anula y sustituye a la versión anterior : AL-23/032960

Nº de Referencia:	AL-23/032960-M1	Tipo Muestra:	PISTACHOS
Descripción(^):	Cuadro 2 y 4	Fecha Fin:	02/03/2023

PROCLORAZ (suma de procloraz, BTS 44595 (M201-04) y BTS 44596 (M201-03), expresado como procloraz)

PROPACLOR: Derivado oxalínico del propaclor expresado como propacloro

PROPICONAZOL: Suma de los isómeros

PROTIOCONAZOL: Protioconazol-destio (suma de isómeros)

QUINTOCENO (Suma): Suma de Quintoceno y Pentacloroanilina expresada como Quintaceno.

SETOXIDIM (Suma): Suma de Setoxidim y Cletodim, incluidos los productos de degradación, calculada como Setoxidim

SULFOXAFLOLOR: Suma de isómeros

TIOBENCARB: 4-clorobencil-metil-sulfona

TRIADIMENOL: Cualquier proporción de isómeros constituyentes

TRIFLUMIZOL (Suma): Triflumizol y el metabolito FM-6-1(N-(4-Cloro-2-trifluorometilfenil)-n-propoxiacetamidina), expresado como Triflumizol