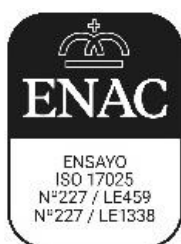


---

# Llista Pública de Residus de Plaguicides en Aliments (LPE)

Edició 63, desembre 2024

---



(Annex Tècnic Rev.41)





**Elaborat**

Teresa Subirana

**Revisat**

Josep Calderón

**Aprovat**

Antoni Rúbies

© 2024 Agència de Salut Pública de Barcelona

Tots els drets reservats. No es permet la reproducció total ni parcial de les imatges o textos d'aquesta publicació sense prèvia autorització.

<https://www.aspb.cat/>

Aquesta publicació està sota una llicència

Creative Commons Reconeixement – NO Comercial – Compartir igual (BY-NC-ND)

<https://creativecommons.org/>



Edita: Laboratori de L'Agència de Salut Pública de Barcelona

63ª Edició

---

# Contingut

---

<b>Introducció .....</b>	<b>6</b>
<b>Procediments i mètodes analítics .....</b>	<b>6</b>
<b>Sol·licitud general d'anàlisi de residus de plaguicides .....</b>	<b>6</b>
<b>Expressió de resultats.....</b>	<b>7</b>
<b>Plaguicides validats pel laboratori .....</b>	<b>8</b>
<b>Plaguicides informats d'acord al Programa Plurianual Coordinat de Control de la Unió Europea.....</b>	<b>13</b>
<b>Plaguicides, Multiple Residue Methods (MRM) .....</b>	<b>13</b>
<b>Plaguicides, Single Residue Methods (SRM).....</b>	<b>21</b>
<b>Altres plaguicides .....</b>	<b>22</b>
<b>Plaguicides aplicables als aliments infantils.....</b>	<b>23</b>
<b>Plaguicides informats en el Pla d'Investigació de Residus (PIR).....</b>	<b>27</b>
<b>Plaguicides del grup "B1b" .....</b>	<b>27</b>
<b>Plaguicides del grup "A3b" .....</b>	<b>28</b>
<b>Definicions de residus de plaguicides d'acord al Reglament (CE) 396/2005 .....</b>	<b>29</b>
<b>Annex 1: Llistat de plaguicides validats i LQ segons família d'aliment .....</b>	<b>30</b>



---

# Introducció

---

## Procediments i mètodes analítics

### Procediment d'anàlisi "Multi Residue Methods (MRM)":

XX/2/20000: Categoria d'assaig: Anàlisi de plaguicides en aliments per cromatografia

MA/2/20220: Procediment general d'extracció de plaguicides en aliments

MA/2/20260: Determinació de residus de **plaguicides per cromatografia de gasos** i detector d'espectròmetre de masses-masses: triple quadrupol i alta resolució (CG-MS/MS: QqQ i HRMS)

MA/2/20320: Determinació de residus de **plaguicides per cromatografia líquida** i detector d'espectròmetre de masses-masses: triple quadrupol i alta resolució (CL-MS/MS: QqQ i HRMS)

### Procediments d'anàlisi "Single Residue Methods (SRM)":

XX/2/20500: Categoria d'assaig: Anàlisi de plaguicides "Single Residue Methods (SRM)" en aliments per cromatografia

MA/2/20295: Determinació de **ditiocarbamats** per cromatografia de gasos i detector d'espectròmetre de masses (CG-MS)

MA/2/20500: Determinació de **guazatina** per cromatografia de líquids i detector d'espectròmetre de masses-masses: triple quadrupol (CL-MS/MS: QqQ)

MA/2/20400: Determinació de **plaguicides tipus amoni quaternari (QUATs)** per cromatografia de líquids i detector d'espectròmetre de masses-masses: triple quadrupol (CL-MS/MS: QqQ)

MA/2/20600: Determinació de **plaguicides polares (clorato y glifosato)** per cromatografia de líquids i detector d'espectròmetre de masses-masses: triple quadrupol (CL-MS/MS: QqQ)

### Procediments d'anàlisi de plaguicides inclosos a la Llista d'Assaigs sota Acreditació (LEBA):

XX/2/07000: Categoria d'assaig: Elements químics i espècies per espectroscòpia atòmica en aliments, additius alimentaris, aigües i suports de mostreig d'aire ambient

MA/2/07410: Determinació de **compostos de coure** per plasma acoblat inductivament amb detector d'espectrometria de masses (ICP-MS)

## Sol·licitud general d'anàlisi de residus de plaguicides

El laboratori de l'Agència de Salut Pública de Barcelona, com a laboratori de control oficial, treballa estretament amb els Programes de Vigilància de control oficial.

En el cas de sol·licitud d'anàlisi de mostres del control del Programa Plurianual descrit en el **Reglament d'execució (UE) 2023/731**, s'aplicarà el que s'indica a l'apartat Plaguicides informats d'acord al Programa Plurianual Coordinat de Control de la Unió Europea d'aquest document.

En quant als aliments elaborats a base de cereals i aliments infantils per a lactants i nens de curta edat, així com els preparats per a lactants i preparats de continuació, la llista de plaguicides i els seus límits es poden consultar al Reglament (UE) 609/2013 i modificacions.

La llista de plaguicides agrupats segons es descriu a la **Reglamento delegado (UE) 2024/989** relatiu a les mesures de control aplicables respecte de determinades substàncies els seus residus en animals vius i els seus productes s'indiquen a l'apartat Pla d'Investigació de Residus (PIR).

Els plaguicides descrits a les taules han estat validats/comprovats en els aliments que es descriuen per a cada família, ja que cada assaig es comprova amb el corresponent control de qualitat.

A més dels grups de plaguicides adequats a les normatives, el laboratori disposa dels plaguicides descrits a l'annex 1: Llistat de plaguicides validats i LQ segons família d'aliments. Aquesta llista descriu tots els plaguicides que el laboratori ha validat amb resposta satisfactòria per a les diferents famílies d'aliments descrites a la categoria d'assaig d'anàlisi de residus de plaguicides XX/2/20000.

Tots els plaguicides que figuren en l'annex I han estat validats d'acord amb els criteris establerts segons el document SANTE/11312/2021.

D'altra banda, el procediment instrumental que s'aplica sempre que s'analitza un mateix plaguicida, amb independència del tipus d'aliment, és el que s'indica a la taula 1.

## Expressió de resultats

Es podria donar el cas que, puntualment, algun plaguicida validat inclòs en l'annex 1 no compleixi amb els requisits de qualitat establerts en el mètode d'assaig. En aquests casos no s'informarà del resultat d'aquest plaguicida a l'informe d'assaig, i així es farà constar en l'informe d'assaig.

# Plaguicides validats pel laboratori

La següent taula indica els plaguicides que el laboratori té validats en, com a mínim, una matriu i el procediment d'assaig emprat. Els límits de quantificació per a cada plaguicida i matriu estan indicats a la taula de l'annex I.

Taula 1. Llistat de plaguicides validats / comprovats pel laboratori

IDC	Plaguicida	PNT
20874	2-fenilfenol	MA/2/20260
20455	3-OH-carbofurano	MA/2/20320
20675	Acefato	MA/2/20320
20642	Acetamiprid	MA/2/20320
20800	Acrinatrina	MA/2/20260
20801	Alacloro	MA/2/20260
20643	Aldicarb	MA/2/20320
20724	Aldicarb sulfona	MA/2/20320
20725	Aldicarb sulfóxido	MA/2/20320
20806	Aldicarb, residu	MA/2/20320
20707	Aldrín	MA/2/20260
20421	Ametrina	MA/2/20320
20991	Amitraz	MA/2/20320
20400	Antraquinona	MA/2/20260
20422	Atrazina	MA/2/20320
20802	Azinfós-etilo	MA/2/20260
20803	Azinfós-metilo	MA/2/20260
20646	Azoxistrobina	MA/2/20320
20676	Benalaxil	MA/2/20320
20971	Bifenilo	MA/2/20260
20804	Bifentrina	MA/2/20260
20947	Bitertanol	MA/2/20320
20432	Boscalida	MA/2/20320
20805	Bromopropilato	MA/2/20260
20916	Bromuconazol	MA/2/20320

IDC	Plaguicida	PNT
20806	Bupirinato	MA/2/20260
20807	Buprofecina	MA/2/20260
20447	Butóxido de piperonilo	MA/2/20260
20723	Cadusafós	MA/2/20260
20647	Carbaril	MA/2/20320
20674	Carbendazima + Benomilo	MA/2/20320
20649	Carbofurano	MA/2/20320
20651	Cianazina	MA/2/20320
20808	Ciflutrina	MA/2/20260
20948	Cimoxanilo	MA/2/20320
20810	Cipermetrina	MA/2/20260
20811	Ciproconazol	MA/2/20260
20530	Ciprodinilo	MA/2/20260
20444	Clorantraniliprol	MA/2/20320
20551	Clorato	MA/2/20600
20926	Clordano-alfa	MA/2/20260
20927	Clordano-gamma	MA/2/20260
20928	Clordano-oxy	MA/2/20260
20505	Clordano, residu	MA/2/20260
20812	Clorfenapir	MA/2/20260
20813	Clorfenvinfós	MA/2/20260
20814	Clorobencilato	MA/2/20260
20311	Clormequat	MA/2/20400
20815	Clorpirifós-etilo	MA/2/20260
20816	Clorpirifós-metilo	MA/2/20260



IDC	Plaguicida	PNT
20817	Clorprofam	MA/2/20260
20917	Clotianidina	MA/2/20320
07436	Compostos de coure	MA/2/07410
20531	Cresoxim-metilo	MA/2/20260
20820	Cumafós	MA/2/20260
20821	DDD p-p' + DDT o-p'	MA/2/20260
20822	DDE p-p'	MA/2/20260
20823	DDT p-p'	MA/2/20260
20518	DDT, residu	MA/2/20260
20824	Deltametrina	MA/2/20260
20692	Demetón-S-metilo	MA/2/20320
20693	Demetón-S-metilosulfona	MA/2/20320
20825	Diazinón	MA/2/20260
20827	Diclofluanida	MA/2/20260
20828	Diclorán	MA/2/20260
20654	Dicrotofós	MA/2/20320
20715	Dieldrín	MA/2/20260
20504	Dieldrín, residu	MA/2/20260
20950	Dietofencarb	MA/2/20320
20830	Difenilamina	MA/2/20260
20826	Difenoconazol	MA/2/20260
20310	Difenzoquat	MA/2/20400
20678	Dimetoato	MA/2/20320
20435	Dimetomorf	MA/2/20320
20535	Diniconazol	MA/2/20260
20918	Dinotefurán	MA/2/20320
20831	Disulfotón	MA/2/20260
20423	Disulfotón sulfona	MA/2/20320
20699	Disulfotón sulfóxido	MA/2/20320
20519	Disulfoton, residu	MA/2/20320
20993	DMSA (Metabolito de diclofluanida)	MA/2/20320
20302	Ditiocarbamats	MA/2/20295
20834	Endosulfán sulfato	MA/2/20260

IDC	Plaguicida	PNT
20832	Endosulfán-alfa	MA/2/20260
20833	Endosulfán-beta	MA/2/20260
20507	Endosulfán, residu	MA/2/20260
20717	Endrín	MA/2/20260
20835	EPN	MA/2/20260
20836	Epoconazol	MA/2/20260
20837	Esfenvalerato	MA/2/20260
20996	Espirodiclofeno	MA/2/20260
20997	Espiromesifeno	MA/2/20260
20446	Espiroxamina	MA/2/20260
20838	Etió	MA/2/20260
20999	Etirimol	MA/2/20320
20956	Etofenprox	MA/2/20260
20719	Etoprofós	MA/2/20260
20839	Etrimfós	MA/2/20260
20799	Famoxadona	MA/2/20260
20942	Fenamidona	MA/2/20260
20655	Fenamifós	MA/2/20320
20761	Fenamifós sulfona	MA/2/20320
20762	Fenamifós sulfóxido	MA/2/20320
20508	Fenamifós, residu	MA/2/20320
20840	Fenarimol	MA/2/20260
20841	Fenazaquina	MA/2/20260
20842	Fenbuconazol	MA/2/20260
20843	Fenclorfós	MA/2/20260
20656	Fenhexamida	MA/2/20320
20844	Fenitrotión	MA/2/20260
20532	Fenoxicarb	MA/2/20260
20845	Fenpropatrín	MA/2/20260
20943	Fenpropimorf	MA/2/20260
20657	Fensulfotión	MA/2/20320
20694	Fensulfotión sulfona	MA/2/20320
20846	Fentión	MA/2/20260
20847	Fentión sulfona	MA/2/20260

IDC	Plaguicida	PNT
20848	Fentión sulfóxido	MA/2/20260
20510	Fentión, residu	MA/2/20260
20849	Fentoato	MA/2/20260
20850	Fenvalerato	MA/2/20260
20523	Fenvalerato, residu	MA/2/20260
20708	Fipronil	MA/2/20260
20706	Fipronil desulfinil	MA/2/20260
20448	Fipronil sulfona	MA/2/20260
20511	Fipronil, residu	MA/2/20260
20958	Flonicamida	MA/2/20320
20791	Fluazifop-P-butilo	MA/2/20260
20961	Flubendiamida	MA/2/20320
20851	Fludioxonil	MA/2/20260
20962	Fluopiram	MA/2/20320
20533	Fluquinconazol	MA/2/20260
20852	Flusilazol	MA/2/20260
20853	Flutriafol	MA/2/20260
20854	Fonofós	MA/2/20260
20855	Forato	MA/2/20260
20856	Forato sulfona	MA/2/20260
20857	Fosalón	MA/2/20260
20858	Fosfamidón	MA/2/20260
20859	Fosmet	MA/2/20260
20964	Fostiazato	MA/2/20320
20661	Glifosato	MA/2/20600
20500	Guazatina	MA/2/20500
20860	HCH-alfa	MA/2/20260
20861	HCH-beta	MA/2/20260
20862	HCH-delta	MA/2/20260
20863	HCH-gamma (Lindano)	MA/2/20260
20705	Heptacloro	MA/2/20260
20711	Heptacloro epóxido (cis)	MA/2/20260
20710	Heptacloro epóxido (trans)	MA/2/20260
20512	Heptacloro, residu	MA/2/20260

IDC	Plaguicida	PNT
20864	Heptenofós	MA/2/20260
20702	Hexaclorobenceno	MA/2/20260
20865	Hexaconazol	MA/2/20260
22150	Imazalil	MA/2/20260
20662	Imidacloprid	MA/2/20320
20967	Indoxacarb	MA/2/20260
20866	Iprodiona	MA/2/20260
20968	Iprovalicarb	MA/2/20260
20969	Isocarbofós	MA/2/20260
20867	Isofenfós-etilo	MA/2/20260
20945	Isofenfós-metilo	MA/2/20260
20970	Isoprocarb	MA/2/20260
20449	Isoprotiolano	MA/2/20260
20919	Isoproturón	MA/2/20320
20809	Lambda-cihalotrina	MA/2/20260
20766	Linurón	MA/2/20320
20429	Malaoxón	MA/2/20320
20931	Malatión	MA/2/20260
20513	Malatión, residu	MA/2/20320
20977	Mandipropamid	MA/2/20320
20978	Mepanipirim	MA/2/20320
20312	Mepiquat	MA/2/20400
20868	Metacrifós	MA/2/20260
20869	Metalaxil	MA/2/20260
20680	Metamidofós	MA/2/20320
20975	Metazacloro	MA/2/20320
20921	Metconazol	MA/2/20320
20870	Metidatión	MA/2/20260
20664	Metiocarb	MA/2/20320
20688	Metiocarb sulfona	MA/2/20320
20687	Metiocarb sulfóxido	MA/2/20320
20514	Metiocarb, residu	MA/2/20320
20979	Metobromurón	MA/2/20320
20665	Metomilo	MA/2/20320

IDC	Plaguicida	PNT
20932	Metoxicloro	MA/2/20260
20767	Metoxifenoazida	MA/2/20320
20666	Metsulfurón-metilo	MA/2/20320
20871	Mevinfós	MA/2/20260
20872	Miclobutanil	MA/2/20260
20873	Mirex	MA/2/20260
20681	Monocrotofós	MA/2/20320
20980	Nitenpiram	MA/2/20320
20716	Nitrofeno	MA/2/20260
20933	Nonacloro (cis)	MA/2/20260
20934	Nonacloro (trans)	MA/2/20260
20682	Ometoato	MA/2/20320
20875	Oxadixil	MA/2/20260
20419	Oxamil	MA/2/20320
20683	Oxidemetón-metilo	MA/2/20320
20506	Oxidemetón-metilo, residu	MA/2/20320
20876	Paclobutrazol	MA/2/20260
20877	Paraoxón-metilo	MA/2/20260
20878	Paratión-etilo	MA/2/20260
20879	Paratión-metilo	MA/2/20260
20524	Paratión metilo, residu	MA/2/20260
20940	Pencicurón	MA/2/20260
20880	Penconazol	MA/2/20260
20881	Pendimetalina	MA/2/20260
20882	Pentaclorobenceno	MA/2/20260
20883	Permetrina	MA/2/20260
20982	Pimetrozina	MA/2/20320
20998	Piraclostrobina	MA/2/20260
20884	Pirazofós	MA/2/20260
20885	Piridabeno	MA/2/20260
20886	Piridafentió	MA/2/20260
20887	Pirimetamil	MA/2/20260
20888	Pirimicarb	MA/2/20260
20889	Pirimifós-etilo	MA/2/20260

IDC	Plaguicida	PNT
20890	Pirimifós-metilo	MA/2/20260
20891	Piriproxifén	MA/2/20260
20892	Procimidona	MA/2/20260
20893	Procloraz	MA/2/20260
20894	Profenofós	MA/2/20260
20424	Prometrina	MA/2/20320
20922	Propamocarb	MA/2/20320
20895	Propargita	MA/2/20260
20896	Propiconazol	MA/2/20260
20897	Propizamida	MA/2/20260
20984	Propoxur	MA/2/20320
20898	Protiofós	MA/2/20260
20899	Quinalfós	MA/2/20260
20900	Quinoxifeno	MA/2/20260
20901	Quintoceno	MA/2/20260
20425	Simacina	MA/2/20320
20941	Tau-fluvalinato	MA/2/20260
20902	Tebuconazol	MA/2/20260
20426	Tebufenocida	MA/2/20320
20903	Tebufenpirad	MA/2/20260
20904	Tecnaceno	MA/2/20260
20905	Teflutrina	MA/2/20260
20703	Terbufós	MA/2/20260
20698	Terbufós sulfona	MA/2/20320
20697	Terbufós sulfóxido	MA/2/20320
20427	Terbumetón	MA/2/20320
20534	Terbutilacina	MA/2/20260
20906	Tetraclorvinfós	MA/2/20260
20907	Tetraconazol	MA/2/20260
20908	Tetradifón	MA/2/20260
20909	Tetrametrina	MA/2/20260
20684	Tiabendazol	MA/2/20320
20434	Tiacloprid	MA/2/20320
20770	Tiametoxam	MA/2/20320

IDC	Plaguicida	PNT
20669	Tiodicarb	MA/2/20320
20910	Tolclofós-metilo	MA/2/20260
31688	Tolfenpirad	MA/2/20320
20911	Tolifluanida	MA/2/20260
20685	Triadimefón	MA/2/20320
20726	Triadimenol	MA/2/20320
20912	Triazofós	MA/2/20260
20450	Triciclazol	MA/2/20260

IDC	Plaguicida	PNT
20925	Triclorfón	MA/2/20320
20913	Trifloxistrobina	MA/2/20260
20914	Trifluralina	MA/2/20260
20771	Triforina	MA/2/20320
20438	Triticonazol	MA/2/20320
20915	Vinclozolina	MA/2/20260
20672	Warfarina	MA/2/20320
20990	Zoxamida	MA/2/20320

---

# Plaguicides informats d'acord al Programa Plurianual Coordinat de Control de la Unió Europea

---

Plaguicides amb disponibilitat analítica que es descriuen en el **Programa Plurianual Coordinat de Control de la Unió Europea** per als anys 2024, 2025 i 2026 descrit en el **Reglament d'execució 2023/731 (UE) del 03/04/2023**, segons la distinció de matrius d'origen vegetal i/o animal i agrupats segons les famílies definides a la web de la UE dels laboratoris que participen en el control oficial de plaguicides: "*Data Pool EU reference laboratories residues of pesticides*: <http://www.crl-pesticidesdatapool.eu/>".

Els límits de quantificació són els obtinguts en els estudis de validació en mostres representatives de la família descrita.

## Plaguicides, Multiple Residue Methods (MRM)

### Plaguicides aplicables a aliments d'origen vegetal i mel

- **V1 Verdures, fruites i hortalisses (inclosos els aliments processats)**

*Albercocs, albergínies, alvocat, aranja, bledes, bolets, bròquil, brots de soja, carbassa, ceba, cirera, coco, cogombres, col, coliflor, dàtil, enciam, espàrrec, espinacs, guanàbana, kiwi, llimona, maduixa, magrana, mandarina, mango, meló, mongeta tendra, nectarina, ocre, panses, pastanaga, patata, pebrot, pera, pèsol, pinya, pitahaya, plàtan, poma, porro, préssec, pruna (fresques i dessecades), raïm, ruca, taronja, tomàquet*

- **V2 Cereals, llegums i derivats**

*Arròs, blat sarraí, blat en gra, cigrons, civada, galetes, gomes espessidores, farina, llavors de Goji, mongeta seca, ordi, pa, pasta, sègol*

- **V3 Aliments d'alt contingut en greix d'origen vegetal, tret dels olis**

*Ametlles, avellanes, cacau, castanyes, faves de soja, llavors de carbassa, llavors de lli, llavors de sèsam nous, nous del Brasil, olives*

- **V4 Olis vegetals**

*Oli d'oliva, oli de coco*

- **V5 Te, infusions, herbes aromàtiques i hortalisses deshidratades**

*All en pols, ceba en pols, cebollí fresc, coriandre fresc, julivert sec, menta seca, orenga, pebre vermell, te*

- **V6 Mel**

*Mel*

- **V7 Vins**

*Vi blanc, vi negre, cava*

- **V8 Espècies**

*Canyella, cúrcuma, gingebre, llavors d'anís, pebre negre*

- **V9 Cafè**

*Cafè verd, cafè torrat*

Taula 2. Plaguicides i límits de quantificació aplicables als aliments d'origen vegetal i mel

# : Plaguicides estudiats sense que s'hagin obtingut resultats satisfactoris en les condicions actuals de laboratori.

---- : Plaguicides pendents de completar la validació.

Aliments d'origen vegetal/mel		V1	V2	V3	V4	V5	V6	V7	V8	V9
IDC	Plaguicida / LQ (mg/kg)	(C20149)	(C20140)	(C20134)	(C20125)	(C20137)	(C20131)	(C20121)	(C20116)	(C20113)
20874	2-fenilfenol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20455	3-OH-carbofurano	0.0010	0.0050	0.0030	0.010	0.010	0.010	0.0010	#	0.010
20675	Acefato	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#
20642	Acetamiprid	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20800	Acrinatrina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20643	Aldicarb	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010
20724	Aldicarb sulfona	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010
20725	Aldicarb sulfòxido	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010
20806	Aldicarb, residu	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010
20707	Aldrín	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20803	Azinfós-metilo	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010*	0.010	0.010	#	0.010
20646	Azoxistrobina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20971	Bifenilo	0.010	#	#	#	#	#	#	#	#
20804	Bifentrina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20947	Bitertanol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	#
20432	Boscalida	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20805	Bromopropilato	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20806	Bupirimato	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010	0.010	#	0.010
20807	Buprofecina	0.010	#	0.010	#	#	0.020	0.010	#	#
20647	Carbaril	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20674	Carbendazima + Benomilo	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20649	Carbofurano	0.0010	0.0050	0.0030	0.010	0.010	0.010	0.0010	0.010	0.010
20808	Ciflutrina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.050
20948	Cimoxanilo	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	----	#	#
20810	Cipermetrina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.050
20811	Ciproconazol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20530	Ciprodinilo	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20444	Clorantraniliprol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	#
20812	Clorfenapir	0.010	0.010	0.010	0.010	0.020	0.010	0.010	0.020	0.010
20815	Clorpirifós-etilo	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

<b>Aliments d'origen vegetal/mel</b>		<b>V1</b>	<b>V2</b>	<b>V3</b>	<b>V4</b>	<b>V5</b>	<b>V6</b>	<b>V7</b>	<b>V8</b>	<b>V9</b>
<b>IDC</b>	<b>Plaguicida / LQ (mg/kg)</b>	(C20149)	(C20140)	(C20134)	(C20125)	(C20137)	(C20131)	(C20121)	(C20116)	(C20113)
20816	Clorpirifós-metilo	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20817	Clorprofam	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20917	Clotianidina	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010
20531	Cresoxim-metilo	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20824	Deltametrina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.020	0.010	0.010	#	0.050
20693	Demetón-S-metilsulfona	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010
20825	Diazinón	0.010	0.010	0.010	0.010	0.020	0.010	0.010	0.020	0.010
20828	Diclorán	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20715	Dieldrín	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20504	Dieldrín, residu	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20950	Dietofencarb	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20830	Difenilamina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20826	Difenoconazol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20678	Dimetoato	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010
20435	Dimetomorf	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20535	Diniconazol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20834	Endosulfán sulfato	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20832	Endosulfán-alfa	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20833	Endosulfán-beta	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20507	Endosulfán, residu	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20835	EPN	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	#
20836	Epoxiconazol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20837	Esfenvalerato	0.010	0.010	0.020	0.020	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20996	Espirodiclofeno	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	#
20997	Espiromesifeno	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.050
20446	Espiroxamina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	#
20838	Etión	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20999	Etirimol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	----	0.010
20956	Etofenprox	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20799	Famoxadona	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20942	Fenamidona	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20655	Fenamifós	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010
20761	Fenamifós sulfona	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010

<b>Aliments d'origen vegetal/mel</b>		<b>V1</b>	<b>V2</b>	<b>V3</b>	<b>V4</b>	<b>V5</b>	<b>V6</b>	<b>V7</b>	<b>V8</b>	<b>V9</b>
<b>IDC</b>	<b>Plaguicida / LQ (mg/kg)</b>	(C20149)	(C20140)	(C20134)	(C20125)	(C20137)	(C20131)	(C20121)	(C20116)	(C20113)
20762	Fenamifós sulfóxico	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010
20508	Fenamifós, residu	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010
20840	Fenarimol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20841	Fenzaquina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	#
20842	Fenbuconazol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20656	Fenhexamida	0.010	0.010	0.010	0.020	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20844	Fenitrotión	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20532	Fenoxicarb	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20845	Fenpropatrín	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20943	Fenpropimorf	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20846	Fentió	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20847	Fentió sulfona	0.010	0.010	0.010	0.020	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20848	Fentió sulfóxico	0.010	0.010	0.010	0.020	0.020	0.010	0.010	0.020	0.010
20510	Fentió, residu	0.010	0.010	0.010	0.020	0.020	0.010	0.010	0.020	0.010
20850	Fenvalerato	0.010	0.010	0.020	0.020	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20523	Fenvalerato, residu	0.010	0.010	0.020	0.020	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20708	Fipronil	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	#	0.0050
20448	Fipronil sulfona	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	#	0.0050
20511	Fipronil, residu	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	#	0.0050
20958	Fonicamida	0.010	0.010	0.010	0.010	----	0.010	0.010	#	0.010
20791	Fluazifop-P-butil	0.010	0.010	0.010	----	----	0.010	0.010	----	0.010
20851	Fludioxonil	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20962	Fluopiram	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20533	Fluquinconazol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20852	Flusilazol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20853	Flutriafol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20859	Fosmet	0.010	0.010	0.020	0.020	0.010	0.010	0.010	#	#
20964	Fostiazato	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20865	Hexaconazol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
22150	Imazalil	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20662	Imidacloprid	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#
20967	Indoxacarb	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20866	Iprodiona	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010



<b>Aliments d'origen vegetal/mel</b>		<b>V1</b>	<b>V2</b>	<b>V3</b>	<b>V4</b>	<b>V5</b>	<b>V6</b>	<b>V7</b>	<b>V8</b>	<b>V9</b>
<b>IDC</b>	<b>Plaguicida / LQ (mg/kg)</b>	(C20149)	(C20140)	(C20134)	(C20125)	(C20137)	(C20131)	(C20121)	(C20116)	(C20113)
20968	lprovalicarb	0.010	0.010	0.010	0.020	0.010	0.010	0.010	#	#
20969	Isocarbofós	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20449	Isoprotiolano	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20809	Lambda-cihalotrina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	#
20766	Linurón	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20429	Malaoxón	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010
20931	Malatión	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20513	Malatión, residu	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20977	Mandipropamid	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	#
20978	Mepanipirim	0.010	----	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	#
20869	Metalaxil	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20680	Metamidofós	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20870	Metidatió	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20664	Metiocarb	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	#	0.010
20688	Metiocarb sulfona	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010
20687	Metiocarb sulfóxido	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010
20514	Metiocarb, residu	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	#	0.010
20665	Metomilo	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010
20767	Metoxifenoza	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20872	Miclobutanil	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20681	Monocrotofós	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20682	Ometoato	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	#	0.010
20875	Oxadixil	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20419	Oxamil	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20683	Oxidemetón-metilo	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010
20506	Oxidemetón-metilo, residu	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010
20876	Paclobutrazol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.050
20877	Paraoxón-metilo	0.010	0.010	0.010	0.020	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20878	Paratió-etilo	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20879	Paratió-metilo	0.010	0.010	0.010	0.020	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20524	Paratió-metilo, residu	0.010	0.010	0.010	0.020	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20940	Pencicurón	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010

<b>Aliments d'origen vegetal/mel</b>		<b>V1</b>	<b>V2</b>	<b>V3</b>	<b>V4</b>	<b>V5</b>	<b>V6</b>	<b>V7</b>	<b>V8</b>	<b>V9</b>
<b>IDC</b>	<b>Plaguicida / LQ (mg/kg)</b>	(C20149)	(C20140)	(C20134)	(C20125)	(C20137)	(C20131)	(C20121)	(C20116)	(C20113)
20880	Penconazol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20881	Pendimetalina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20883	Permetrina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.050
20982	Pimetrozina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20998	Piraclostrobina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	#
20885	Piridabeno	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#
20887	Pirimetanil	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20888	Pirimicarb	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.050
20890	Pirimifós-metilo	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20891	Piriproxifén	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20892	Procimidona	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20894	Profenofós	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20922	Propamocarb	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20895	Propargita	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.050
20896	Propiconazol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20897	Propizamida	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20900	Quinoxifeno	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20941	Tau-fluvalinato	0.010	0.010	0.010	0.020	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20902	Tebuconazol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20426	Tebufenocida	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20903	Tebufenpirad	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20905	Teflutrina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20534	Terbutilacina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20907	Tetraconazol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20908	Tetradifón	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010
20684	Tiabendazol	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20434	Tiacloprid	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20770	Tiametoxam	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	#	0.010
20669	Tiodicarb	0.0050	0.010	0.010	0.010	#	0.010	0.0050	#	0.010
20910	Tolclofós-metilo	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20911	Tolifluanida	0.010	#	0.010	0.010	#	0.010	0.010	#	#
20685	Triadimefón	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	#	0.010
20726	Triadimenol	0.0050	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010	0.010

<b>Aliments d'origen vegetal/mel</b>		<b>V1</b>	<b>V2</b>	<b>V3</b>	<b>V4</b>	<b>V5</b>	<b>V6</b>	<b>V7</b>	<b>V8</b>	<b>V9</b>
<b>IDC</b>	<b>Plaguicida / LQ (mg/kg)</b>	(C20149)	(C20140)	(C20134)	(C20125)	(C20137)	(C20131)	(C20121)	(C20116)	(C20113)
20912	Triazofós	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20450	Triciclazol	0.010	0.010	0.010	----	----	0.010	0.010	----	0.010
20913	Trifloxistrobina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20915	Vinclozolina	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010
20990	Zoxamida	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	#	0.010	----	----

\* *Matrius excloses: Coriandre fresc.*

## Plaguicides aplicables a aliments d'origen animal (excepte mel)

- **A1 Aliments d'origen animal**

*Cargols, cranc blau, galeres, llagostí, mol·luscs bivalves, múscul de carn, múscul de peix, ous, pollastre*

- **A2 Greix animal i vísceres**

*Greix animal, fetge*

- **A3 Llet líquida (excepte infantils)**

*Llet líquida*

Taula 3. Plaguicides i límits de quantificació aplicables als aliments d'origen animal

<b>Aliments d'origen animal (excepte mel)</b>		<b>A1</b>	<b>A2</b>	<b>A3</b>
<b>IDC</b>	<b>Plaguicida / LQ (mg/kg)</b>	(C20148)	(C20179)	(C20145)
20707	Aldrín	0.0050	0.010	0.0050
20804	Bifentrina	0.0050	0.010	0.0050
20810	Cipermetrina	0.0050	0.010	0.0050
20926	Clordano-alfa	0.0050	0.010	0.0020
20927	Clordano-gamma	0.0050	0.010	0.0020
20928	Clordano-oxy	0.0050	0.010	0.0020
20505	Clordano, residu	0.0050	0.010	0.0020
20815	Clorpirifós-etilo	0.0050	0.010	0.0050
20816	Clorpirifós-metilo	0.0050	0.010	0.0050
20821	DDD p-p' + DDT o-p'	0.0050	0.010	0.0050
20822	DDE p-p'	0.0050	0.010	0.0050
20823	DDT p-p'	0.0050	0.010	0.0050
20518	DDT, residu	0.0050	0.010	0.0050
20824	Deltametrina	0.0050	0.010	0.0050
20825	Diazinón	0.0050	0.010	0.0050
20715	Dieldrín	0.0050	0.010	0.0050

<b>Aliments d'origen animal (excepte mel)</b>		<b>A1</b>	<b>A2</b>	<b>A3</b>
<b>IDC</b>	<b>Plaguicida / LQ (mg/kg)</b>	<i>(C20148)</i>	<i>(C20179)</i>	<i>(C20145)</i>
20504	Dieldrín, residu	0.0050	0.010	0.0050
20834	Endosulfán sulfato	0.0050	0.010	0.0050
20832	Endosulfán-alfa	0.0050	0.010	0.0050
20833	Endosulfán-beta	0.0050	0.010	0.0050
20507	Endosulfán, residu	0.0050	0.010	0.0050
20837	Esfenvalerato	0.0050	0.010	0.0050
20799	Famoxadona	0.0050	0.010	0.010
20850	Fenvalerato	0.0050	0.010	0.0050
20523	Fenvalerato, residu	0.0050	0.010	0.0050
20708	Fipronil	0.0050	0.0050	0.0050
20448	Fipronil sulfona	0.0050	0.0050	0.0050
20511	Fipronil, residu	0.0050	0.0050	0.0050
20860	HCH-alfa	0.0050	0.010	0.0030
20861	HCH-beta	0.0050	0.010	0.0030
20863	HCH-gamma (Lindano)	0.0050	0.010	0.0010
20705	Heptacloro	0.0050	0.010	0.0030
20711	Heptacloro epóxido (cis)	0.0050	0.010	0.0030
20710	Heptacloro epóxido (trans)	0.0050	0.010	0.0030
20512	Heptacloro, residu	0.0050	0.010	0.0030
20702	Hexaclorobenceno	0.0050	0.010	0.0050
20932	Metoxicloro	0.0050	0.010	0.0050
20878	Paratión-etilo	0.0050	0.010	0.0050
20883	Permetrina	0.0050	0.010	0.0050
20890	Pirimifós-metilo	0.0050	0.010	0.0050

## Plaguicides, Single Residue Methods (SRM)

### Ditiocarbamats

S'informa de la determinació de ditiocarbamats i disulfur de tiuram pel procediment MA/2/20295.

- **D1 Verdures, fruites, hortalisses, cereals, llegums i fruits amb closca**

*Albercoc, albergínia, api, aranja, arròs, blat en gra, bledes, bolets, bròquil, carbassó, ceba, cirera, cogombre, coliflor, cols de brussel·les, enciam, espinacs, farina de blat, fesols, figa, flocs de civada, fonoll, julivert, kiwi, maduixes, mandarina, meló, mongeta seca, mongeta tendra, nabius, nectarina, pastanaga, patata, pebrot, pera, pèsols, pitahaya, plàtan, poma, porro, préssec, raïm, sègol en gra, taronja, tomàquet*

- **D2 Te, infusions, cafè, cacau i espècies**

*Anet, cacau, cafè, camamilla, coriandre fresc, gíngebre, herba mate, llavors d'anís, pebre, poliol, safrà, te, til·la*

- **D3 Herbes aromàtiques i hortalisses deshidratades**

*Ceba deshidratada, cibulet, estragó, farigola, ligüstic, llorer sec, menta seca, orenga, pebre vermell, salicòrnia*

IDC	Plaguicida / LQ (mg CS <sub>2</sub> /kg) (C20302)	D1	D2	D3
20302	Ditiocarbamats	0.050	0.100	0.500

### Guazatina

S'informa de la determinació de Guazatina per el procediment MA/2/20500.

- **Aliments estudiats**

*Aranja, blat, civada, llima, ordi*

IDC	Plaguicida / LQ (mg/kg)	Aliments
20500	Guazatina	0.010

### Plaguicides tipus amoni quaternari (QUATS)

S'informa de les determinacions de Clormequat, Difenzoquat, Mepiquat pel procediment MA/2/20400.

- **Aliments estudiats**

*Albergínia, arròs, blat, bolets, ceba, civada, col-i-flor, ordi, pastanaga, pera, raïm, sègol, tomàquet*

IDC	Plaguicida / LQ (mg/kg) (C20400)	Aliments
20311	Clormequat	0.010
20310	Difenzoquat	0.010
20312	Mepiquat	0.010

## Plaguicides polars

S'informa de les determinacions de Clorat i Glifosat pel procediment MA/2/20600.

- **V2 Cereals, llegums i derivats**

*Farina de blat, farina de soja*

- **A Aliments d'origen animal**

*Greix animal i llet*

IDC	Plaguicida / LQ (mg/kg)	V2	A
20551	Clorat	0.050	0.020
20661	Glifosat	0.050	0.020

## **Altres plaguicides**

### Compostos del coure

S'informa de la determinació de Compostos de coure per el procediment MA/2/07410.

- **Aliments**

IDC	Plaguicida / LQ (mg/kg)	Aliments
07436	Compostos de coure	0.50

# Plaguicides informats d'acord al Reglament (UE) 609/2013

En aquest apartat es descriuen els plaguicides validats específicament en aliments infantils d'acord amb el **Reglament (UE) 609/2013 i modificacions** les.

## Plaguicides aplicables als aliments infantils

- Aliments infantils**

*Llet, preparats infantils de fruites i verdures, preparats infantils de cereals diversos, preparats infantils amb carn/peix/pollastre*

Taula 4. Plaguicides i límits de quantificació aplicables als aliments infantils

Aliments infantils		
IDC	Plaguicida / LQ (mg/kg)	(C20146)
20874	2-fenilfenol	0.010
20675	Acefato	0.010
20642	Acetamiprid	0.010
20800	Acrinatrina	0.010
20643	Aldicarb	0.010
20724	Aldicarb sulfona	0.010
20725	Aldicarb sulfòxido	0.010
20503	Aldicarb, residu	0.010
20707	Aldrín	0.0030
20991	Amitraz	0.010
20802	Azinfós-etilo	0.010
20803	Azinfós-metilo	0.010
20646	Azoxistrobina	0.010
20804	Bifentrina	0.010
20947	Bitertanol	0.010
20432	Boscalida	0.010
20805	Bromopropilato	0.010
20916	Bromuconazol	0.010
20806	Bupirimato	0.010
20807	Buprofecina	0.010
20723	Cadusafós	0.0060

Aliments infantils		
IDC	Plaguicida / LQ (mg/kg)	(C20146)
20647	Carbaril	0.010
20674	Carbendazima + Benomilo	0.010
20649	Carbofurano	0.010
20808	Ciflutrina	0.010
20948	Cimoxanilo	0.010
20810	Cipermetrina	0.010
20811	Ciproconazol	0.010
20530	Ciprodinilo	0.010
20444	Clorantraniliprol	0.010
20926	Clordano-alfa	0.010
20927	Clordano-gamma	0.010
20928	Clordano-oxy	0.010
20505	Clordano, residu	0.010
20812	Clorfenapir	0.010
20813	Clorfenvinfós	0.010
20814	Clorobencilato	0.010
20815	Clorpirifós-etilo	0.010
20816	Clorpirifós-metilo	0.010
20817	Clorprofam	0.010
20917	Clotianidina	0.010
20531	Cresoxim-metilo	0.010

<b>Aliments infantils</b>		
IDC	Plaguicida / LQ (mg/kg)	(C20146)
20821	DDD p-p' + DDT o-p'	0.020
20822	DDE p-p'	0.010
20823	DDT p-p'	0.010
20518	DDT, residu	0.020
20824	Deltametrina	0.010
20692	Demetón-S-metilo	0.0030
20693	Demetón-S-metilosulfona	0.0030
20825	Diazinón	0.010
20827	Diclofluanida	0.010
20828	Diclorán	0.010
20654	Dicrotofós	0.010
20715	Dieldrín	0.0030
20504	Dieldrín, residu	0.0030
20950	Dietofencarb	0.010
20830	Difenilamina	0.010
20826	Difenoconazol	0.010
20678	Dimetoato	0.0030
20435	Dimetomorf	0.010
20535	Diniconazol	0.010
20831	Disulfotón	0.010
20423	Disulfotón sulfona	0.0030
20699	Disulfotón sulfóxido	0.0030
20519	Disulfotón, residu	0.010
20993	DMSA (metabolito de diclofluamida)	0.010
20834	Endosulfán sulfato	0.010
20832	Endosulfán-alfa	0.010
20833	Endosulfán-beta	0.010
20507	Endosulfán, residu	0.010
20717	Endrín	0.0030
20835	EPN	0.010
20836	Epoxiconazol	0.010
20837	Esfenvalerato	0.010

<b>Aliments infantils</b>		
IDC	Plaguicida / LQ (mg/kg)	(C20146)
20996	Espirodiclofeno	0.010
20997	Espiromesifeno	0.010
20446	Espiroxamina	0.010
20838	Etión	0.010
20999	Etirimol	0.010
20719	Etoprofós	0.0050
20799	Famoxadona	0.010
20942	Fenamidona	0.010
20655	Fenamifós	0.010
20761	Fenamifós sulfona	0.010
20762	Fenamifós sulfóxido	0.010
20508	Fenamifós, residu	0.010
20840	Fenarimol	0.010
20841	Fenazaquina	0.010
20842	Fenbuconazol	0.010
20656	Fenhexamida	0.010
20844	Fenitrotión	0.010
20532	Fenoxicarb	0.010
20845	Fenpropatrín	0.010
20657	Fensulfotión	0.0030
20694	Fensulfotión sulfona	0.0030
20846	Fentión	0.010
20847	Fentión sulfona	0.010
20848	Fentión sulfóxido	0.010
20510	Fentión, residu	0.010
20849	Fentoato	0.010
20850	Fenvalerato	0.010
20523	Fenvalerato, residu	0.010
20708	Fipronil	0.0030
20706	Fipronil desulfinitil	0.0030
20448	Fipronil sulfona	0.0030
20511	Fipronil, residu	0.0030
20958	Flonicamida	0.010



<b>Aliments infantils</b>		
IDC	Plaguicida / LQ (mg/kg)	(C20146)
20961	Flubendiamida	0.010
20851	Fludioxonil	0.010
20962	Fluopiram	0.010
20533	Fluquinconazol	0.010
20852	Flusilazol	0.010
20853	Flutriafol	0.010
20857	Fosalón	0.010
20859	Fosmet	0.010
20964	Fostiazato	0.010
20860	HCH-alfa	0.010
20861	HCH-beta	0.010
20862	HCH-delta	0.010
20863	HCH-gamma (Lindano)	0.010
20705	Heptacloro	0.0030
20711	Heptacloro epóxido (cis)	0.0030
20702	Hexaclorobenceno	0.0030
20865	Hexaconazol	0.010
22150	Imazalil	0.010
20662	Imidacloprid	0.010
20967	Indoxacarb	0.010
20866	Iprodiona	0.010
20968	Iprovalicarb	0.010
20969	Isocarbofós	0.010
20945	Isofenfós-metilo	0.010
20970	Isoprocarb	0.010
20449	Isoprotiolano	0.010
20809	Lambda-cihalotrina	0.010
20766	Linurón	0.010
20429	Malaoxón	0.010
20931	Malatión	0.010
20513	Malatión, residu	0.010
20977	Mandipropamid	0.010
20978	Mepanipirim	0.010

<b>Aliments infantils</b>		
IDC	Plaguicida / LQ (mg/kg)	(C20146)
20869	Metalaxil	0.010
20680	Metamidofós	0.010
20921	Metconazol	0.010
20870	Metidatió	0.010
20664	Metiocarb	0.010
20688	Metiocarb sulfona	0.010
20687	Metiocarb sulfóxido	0.010
20514	Metiocarb, residu	0.010
20979	Metobromurón	0.010
20665	Metomilo	0.010
20932	Metoxicloro	0.010
20767	Metoxifenoazida	0.010
20872	Miclobutanil	0.010
20681	Monocrotofós	0.010
20980	Nitenpiram	0.010
20716	Nitrofenol	0.0030
20933	Nonacloro (cis)	0.010
20934	Nonacloro (trans)	0.010
20682	Ometoato	0.0030
20875	Oxadixil	0.010
20419	Oxamil	0.010
20683	Oxidemetón-metilo	0.0030
20876	Paclobutrazol	0.010
20877	Paraoxón-metilo	0.010
20878	Paratión-etilo	0.010
20879	Paratión-metilo	0.010
20524	Paratión-metilo, residu	0.010
20940	Pencicurón	0.010
20880	Penconazol	0.010
20881	Pendimetalina	0.010
20883	Permetrina	0.010
20982	Pimetrozina	0.010
20998	Piraclostrobina	0.010

<b>Aliments infantils</b>		
<b>IDC</b>	<b>Plaguicida / LQ (mg/kg)</b>	<i>(C20146)</i>
20884	Pirazofós	0.010
20885	Piridabeno	0.010
20887	Pirimetani	0.010
20888	Pirimicarb	0.010
20889	Pririmifós-etilo	0.010
20890	Pirimifós-metilo	0.010
20891	Piriproxifén	0.010
20892	Procimidona	0.010
20893	Procloraz	0.010
20894	Profenofós	0.010
20922	Propamocarb	0.010
20895	Propargita	0.010
20896	Propiconazol	0.010
20897	Propizamida	0.010
20984	Propoxur	0.010
20898	Protiofós	0.010
20900	Quinoxifeno	0.010
20941	Tau-fluvalinato	0.010
20902	Tebuconazol	0.010
20426	Tebufenocida	0.010
20903	Tebufenpirad	0.010
20905	Teflutrina	0.010

<b>Aliments infantils</b>		
<b>IDC</b>	<b>Plaguicida / LQ (mg/kg)</b>	<i>(C20146)</i>
20703	Terbufós	0.0030
20698	Terbufós sulfona	0.0030
20697	Terbufós sulfóxido	0.0030
20534	Terbutilacina	0.010
20907	Tetraconazol	0.010
20908	Tetradifón	0.010
20909	Tetrametrina	0.010
20684	Tiabendazol	0.010
20434	Tiacloprid	0.010
20770	Tiametoxam	0.010
20669	Tiodicarb	0.010
20910	Tolclofós-metilo	0.010
20911	Tolifluanida	0.010
20685	Triadimefón	0.010
20726	Triadimenol	0.010
20912	Triazofós	0.010
20925	Triclorfón	0.010
20913	Trifloxistrobina	0.010
20914	Trifluralina	0.010
20438	Triticonazol	0.010
20915	Vinclozolina	0.010
20990	Zoxamida	0.010

# Plaguicides informats en el Pla d'Investigació de Residus (PIR)

Plaguicides inclosos en el **Pla d'Investigació de Residus (PIR)** agrupats d'acord a la classificació descrita en la **Directiva 96/23 CE**

## Plaguicides del grup "B1b"

Taula 5. Plaguicides i límits de quantificació del grup "B1b"

# : Plaguicides estudiats sense que s'hagin obtingut resultats satisfactoris en les condicions actuals de laboratori.

--- : Plaguicides pendents de completar la validació.

Grup "B1b"		Greix animal	Múscul	Mel	Llet	Ous
IDC	Plaguicida / LQ (mg/kg)	(C20350)	(C20351)	(C20352)	(C20353)	(C20354)
20447	Butóxido de piperonilo	0.010	0.010	0.010	0.0050	0.010
20808	Ciflutrina	0.010	0.0050	0.010	0.0050	0.0050
20810	Cipermetrina	0.010	0.0050	0.010	0.0050	0.0050
20820	Cumafós	0.010	0.0050	0.010	0.0050	0.0050
20824	Deltametrina	0.010	0.0050	0.010	0.0050	0.0050
20825	Diazinón	0.010	0.0050	0.010	0.0050	0.0050
20837	Esfenvalerato	0.010	0.0050	0.010	0.0050	0.0050
20850	Fenvalerato	0.010	0.0050	0.010	0.0050	0.0050
20523	Fenvalerato, residu	0.010	0.0050	0.010	0.0050	0.0050
20662	Imidacloprid	0.010	0.0050	0.010	0.0050	0.0050
20809	Lambda-cihalotrina	0.010	0.0050	0.010	0.0050	0.0050
20883	Permetrina	0.010	0.0050	0.010	0.0050	0.0050
20941	Tau-fluvalinato	0.010	0.0050	0.010	0.0050	0.0050
20684	Tiabendazol	0.010	0.0050	0.010	0.0050	0.0050

## Plaguicides del grup "A3b"

Taula 6. Plaguicides i límits de quantificació del grup "A3b"

# : Plaguicides estudiats sense que s'hagin obtingut resultats satisfactoris en les condicions actuals de laboratori.

---- : Plaguicides pendents de completar la validació.

Grup "A3b"		Greix animal (C20360)	Múscul (C20361)	Mel (C20362)	Llet (C20363)	Ous (C20364)
IDC	Plaguicida / LQ (mg/kg)					
20805	Bromopropilato	0.010	0.0050	0.010	0.0050	0.0050
20674	Carbendazima + Benomilo	0.010	0.0050	0.010	0.0050	0.0050
20530	Ciprodinilo	0.010	0.0050	0.010	0.0050	0.0050
20708	Fipronil	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050
20448	Fipronil sulfona	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050
20511	Fipronil, residu	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050	0.0050
20902	Tebuconazol	0.010	0.0050	0.010	0.0050	<b>0.0050</b>
20913	Trifloxistrobina	0.010	0.0050	0.010	0.0050	0.0050

---

# Definicions de residus de plaguicides d'acord al Reglament (CE) 396/2005

---

A l'informe d'assaig es descriuen els residus de plaguicides d'acord amb la definició del **Reglament de la UE 396/2005** i descrits a la web "*Pesticide EU-MRL's*":

<http://ec.europa.eu/food/plant/pesticides/eu-pesticides-database/>

L'expressió de resultats es fa d'acord amb les directrius del reglament 396/2005.

Les definicions de residus associats als plaguicides validats/comprovats anteriorment són:

**Aldicarb, residu:** suma d'Aldicarb, Aldicarb sulfona i Aldicarb sulfòxido expressat com Aldicarb.

**Clordano, residu:** suma de Clordano-alfa, Clordano-gamma i Clordano-oxy expressat com Clordano.

**DDT, residu:** suma de DDT p-p', DDT o-p', DDD p-p' i DDE p-p' expressat com DDT.

**Dieldrín, residu:** suma de Dieldrín i Aldrín expressat com Dieldrín.

**Disulfoton, residu:** suma de Disulfoton, Disulfoton sulfòxido i Disulfoton sulfona, expressat com Disulfoton.

**Endosulfán, residu:** suma d'Endosulfán sulfato, Endosulfán-alfa i Endosulfán-beta expressat com Endosulfán.

**Fenamifós, residu:** suma de Fenamifós, Fenamifós sulfona i Fenamifós sulfòxido expressat com Fenamifós.

**Fentió, residu:** suma de Fentió, Fentió sulfona i Fentió sulfòxido expressat com Fentió.

**Fenvalerato, residu:** suma de Fenvalerato i Esfenvalerato expressat com Fenvalerato.

**Fipronil, residu:** Suma de Fipronil i Fipronil sulfona expressat com Fipronil.

**Heptacloro, residu:** suma de Heptacloro, Heptacloro epòxido (cis) i Heptacloro epòxido (trans) expressat com Heptacloro.

**Malatión, residu:** suma de Malatión i Malaoxón expressat com Malatión.

**Metiocarb, residu:** suma de Metiocarb, Metiocarb sulfona i Metiocarb sulfòxido expressat com Metiocarb.

**Oxidemetón-metilo, residu:** suma de Oxidemetón-metilo i Demetón-S-metilosulfona expressat com Oxidemetón-metilo.

**Paratión metilo, residu:** suma de Paratión metilo i Paraoxón metilo expressat com Paratión metilo.

# Annex 1: Llistat de plaguicides validats i LQ segons família d'aliment

# : Plaguicides estudiats sense que s'hagin obtingut resultats satisfactoris en les condicions actuals de laboratori.

---- : Plaguicides pendents de completar la validació.

Plaguicides	V1 Fruita, hortalisses	V2 Cereals, llegums	V3 Vegetal alt cont. greix	V4 Oli vegetal	V5 Te, infusions	V6 Mels	V7 Vins	V8 Espècies	V9 Cafè	A1 Múscul	A1 Ous	A2 Greix anim. i vísceres	A3 Llet líquida (no infantils)	A4 Aliments infantils
2-fenilfenol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
3-OH-carbofurano	0,0010	0,0050	0,0030	0,0100	0,0100	0,0100	0,0010	#	0,0100	0,0050	----	0,0100	0,0010	0,0100
Acefato	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100
Acetamiprid	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	----	----	0,0100
Acrinatrina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Alacloro	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	----
Aldicarb	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100
Aldicarb sulfona	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100
Aldicarb sulfòxido	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100
Aldicarb, residu	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100
Aldrín	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0030
Ametrina	0,0100	0,0100	----	0,0100	----	0,0100	0,0100	----	0,0100	#	0,0100	----	----	----
Amitraz	0,0100	#	#	#	#	0,0100	0,0100	#	#	#	#	#	#	0,0100
Antraquinona	0,0100 (analitzat només en matriu Te)													
Atrazina	0,0100	0,0100	----	----	----	0,0100	----	----	----	0,0100	0,0100	----	----	----
Azinfós-etilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	#	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100
Azinfós-metilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Azoxistrobina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Benalaxil	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0100	0,0100	#	#	0,0100	0,0100	----	0,0050	----
Bifenilo	0,0100	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#
Bifentrina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Bitertanol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	#	#	0,0050	----	0,0050	0,0100

Plaguicides	V1 Fruita, hortalisses	V2 Cereals, lleugums	V3 Vegetal alt cont. greix	V4 Oli vegetal	V5 Te, infusions	V6 Mels	V7 Vins	V8 Espècies	V9 Cafè	A1 Múscul	A1 Ous	A2 Greix anim. i vísceres	A3 Llet líquida (no infantils)	A4 Aliments infantils
Boscalida	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	---	0,0050	0,0100
Bromopropilato	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Bromuconazol	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0100	----	#	#	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Bupirinato	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Buprofecina	0,0100	#	0,0100	#	#	0,0200	0,0100	#	#	0,0050	0,0050	#	0,0050	0,0100
Butóxido de piperonilo	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	----
Cadusafós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0060
Carbaril	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100
Carbendazima + Benomilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Carbofurano	0,0010	0,0050	0,0030	0,0100	0,0100	0,0100	0,0010	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0010	0,0100
Cianazina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0100	----	----	0,0100	0,0100	----	0,0050	----
Ciflutrina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0500	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Cimoxanilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	#	#	0,0100	0,0050	----	0,0050	0,0100
Cipermetrina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0500	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Ciproconazol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Ciprodinilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Clorantraniliprol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	#	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Clorato	veure SRM													
Clordano, residu	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0020	0,0100
Clordano-alfa	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0020	0,0100
Clordano-gamma	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0020	0,0100
Clordano-oxy	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0020	0,0100
Clorfenapir	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0200	0,0100	0,0100	0,0200	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Clorfenvinfós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Clormequat	veure SRM													
Clorobencilato	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Clorpirifós-etilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100

Plaguicides	V1 Fruita, hortalisses	V2 Cereals, legums	V3 Vegetal alt cont. greix	V4 Oli vegetal	V5 Te, infusions	V6 Mels	V7 Vins	V8 Espècies	V9 Cafè	A1 Múscul	A1 Ous	A2 Greix anim. i vísceres	A3 Llet líquida (no infantils)	A4 Aliments infantils
Clorpirifós-metilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Clorprofam	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Clotianidina	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Compostos de coure	veure SRM													
Cresoxim-metilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0050	0,0100
Cumafós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	----
DDD p-p' + DDT o-p'	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0200
DDE p-p'	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
DDT p-p'	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
DDT, residu	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Deltametrina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0200	0,0100	0,0100	#	0,0500	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Demetón-S-metilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0100	----	#	0,0100	0,0100	----	0,0050	0,0030
Demetón-S- metilosulfona	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0030
Diazinón	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0200	0,0100	0,0100	0,0200	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Diclofluanida	0,0100	#	#	#	#	0,0100	0,0100	#	#	#	#	#	0,0050	0,0100
Diclorán	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Dicrotofós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Dieldrín	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0030
Dieldrín, residu	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0030
Dietofencarb	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	----	----	0,0100
Difenilamina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Difenoconazol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Difenzoquat	veure SRM													
Dimetoato	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0030
Dimetomorf	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Diniconazol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Dinotefurán	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0050	----



Plaguicides	V1 Fruita, hortalisses	V2 Cereals, lleugums	V3 Vegetal alt cont. greix	V4 Oli vegetal	V5 Te, infusions	V6 Mels	V7 Vins	V8 Espècies	V9 Cafè	A1 Múscul	A1 Ous	A2 Greix anim. i vísceres	A3 Llet líquida (no infantils)	A4 Aliments infantils
Disulfotón	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Disulfotón sulfona	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	#	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0030
Disulfotón sulfòxido	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0030
Disulfotón, residu	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	#	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Ditiocarbamatos	veure SRM													
DMSA (Metabolito de diclofluanida)	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	#	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Endosulfàn sulfato	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Endosulfàn, residu	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Endosulfàn-alfa	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Endosulfàn-beta	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Endrín	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0008	0,0030
EPN	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	#	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Epoxiconazol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Esfenvalerato	0,0100	0,0100	0,0200	0,0200	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Espirodiclofeno	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	#	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Espiromesifeno	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0500	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Espiroxamina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	#	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Etió	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Etirimol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Etofenprox	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	----
Etoprofós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0050
Etrimfós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	----	#	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	----
Famoxadona	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fenamidona	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fenamifós	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Fenamifós sulfona	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Fenamifós sulfòxido	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Fenamifós, residu	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100

Plaguicides	V1 Fruita, hortalisses	V2 Cereals, legums	V3 Vegetal alt cont. greix	V4 Oli vegetal	V5 Te, infusions	V6 Mels	V7 Vins	V8 Espècies	V9 Cafè	A1 Múscul	A1 Ous	A2 Greix anim. i vísceres	A3 Llet líquida (no infantils)	A4 Aliments infantils
Fenarimol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fenazaquina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	#	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fenbuconazol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fenclorfós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	----
Fenhexamida	0,0100	0,0100	0,0100	0,0200	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Fenitrotión	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fenoxicarb	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fenpropatrín	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fenpropimorf	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	----
Fensulfotión	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0030
Fensulfotión sulfona	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0100	0,0050	----	0,0050	0,0030
Fentión	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fentión sulfona	0,0100	0,0100	0,0100	0,0200	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fentión sulfòxido	0,0100	0,0100	0,0100	0,0200	0,0200	0,0100	0,0100	0,0200	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fentión, residu	0,0100	0,0100	0,0100	0,0200	0,0200	0,0100	0,0100	0,0200	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fentoato	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fenvalerato	0,0100	0,0100	0,0200	0,0200	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fenvalerato, residu	0,0100	0,0100	0,0200	0,0200	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fipronil	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	#	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0030
Fipronil desulfinil	0,0050	0,0050	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	----	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0030
Fipronil sulfona	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	#	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0030
Fipronil, residu	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	#	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0050	0,0030
Flonicamida	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fluazifop-P-butilo	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0100	0,0100	----	0,0100	----	----	----	0,0050	----
Flubendiamida	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	#	----	0,0050	0,0100
Fludioxonil	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fluopiram	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Fluquinconazol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100

Plaguicides	V1 Fruita, hortalisses	V2 Cereals, llegums	V3 Vegetal alt cont. greix	V4 Oli vegetal	V5 Te, infusions	V6 Mels	V7 Vins	V8 Espècies	V9 Cafè	A1 Múscul	A1 Ous	A2 Greix anim. i vísceres	A3 Llet líquida (no infantils)	A4 Aliments infantils
Flusilazol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Flutriafol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fonofós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0100	----	#	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	----
Forato	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	----
Forato sulfona	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0100	0,0100	----	0,0050	----
Fosalón	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Fosfamidón	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0100	#	#	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	----
Fosmet	0,0100	0,0100	0,0200	0,0200	0,0100	0,0100	0,0100	#	#	#	#	#	0,0100	0,0100
Fostiazato	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Glifosato	veure SRM													
Guazatina	veure SRM													
HCH-alfa	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0030	0,0100
HCH-beta	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0050	0,0050	0,0100	0,0030	0,0100
HCH-delta	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
HCH-gamma (Lindano)	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0050	0,0050	0,0100	0,0010	0,0100
Heptacloro epòxido (cis)	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0030	0,0030
Heptacloro epòxido (trans)	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	----	0,0050	0,0050	0,0100	0,0030	----
Heptacloro	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0030	0,0030
Heptacloro, residu	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	----	0,0050	0,0050	0,0100	0,0030	----
Heptenofós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	----
Hexaclorobenceno	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0030
Hexaconazol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Imazalil	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	----	0,0050	#	0,0050	0,0100
Imidacloprid	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Indoxacarb	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Iprodiona	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100
Iprovalicarb	0,0100	0,0100	0,0100	0,0200	0,0100	0,0100	0,0100	#	#	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100

Plaguicides	V1 Fruita, hortalisses	V2 Cereals, lleugums	V3 Vegetal alt cont. greix	V4 Oli vegetal	V5 Te, infusions	V6 Mels	V7 Vins	V8 Espècies	V9 Cafè	A1 Múscul	A1 Ous	A2 Greix anim. i vísceres	A3 Llet líquida (no infantils)	A4 Aliments infantils
Isocarbofós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Isofenfós-etilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	----
Isofenfós-metilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Isoprocab	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Isoprotiolano	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	----	0,0100	0,0050	0,0100
Isoproturón	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	----	----	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0050	----
Lambda-cihalotrina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	#	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Linurón	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Malaoxón	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Malatió	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Malatió, residu	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Mandipropamid	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	#	0,0100	0,0050	----	0,0050	0,0100
Mepanipirim	0,0100	#	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	#	#	0,0050	----	0,0050	0,0100
Mepiquat	veure SRM													
Metacrifós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	----	#	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	----
Metalaxil	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Metamidofós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Metazacloro	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0100	----	----	0,0050	----
Metconazol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	----	0,0050	----	0,0050	0,0100
Metidatió	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Metiocarb	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Metiocarb sulfona	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Metiocarb sulfóxido	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Metiocarb, residu	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Metobromurón	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	#	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Metomilo	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100
Metoxicloro	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Metoxifenzida	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100

Plaguicides	V1 Fruita, hortalisses	V2 Cereals, lleugums	V3 Vegetal alt cont. greix	V4 Oli vegetal	V5 Te, infusions	V6 Mels	V7 Vins	V8 Espècies	V9 Cafè	A1 Múscul	A1 Ous	A2 Greix anim. i vísceres	A3 Llet líquida (no infantils)	A4 Aliments infantils
Metsulfurón-metilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0100	----	#	0,0100	----	----	0,0050	----
Mevinfós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	#	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	----
Miclobutanil	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Mirex	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	----
Monocrotofós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Nitenpiram	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Nitrofenol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0030
Nonacoloro (cis)	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100
Nonacoloro (trans)	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100
Ometoato	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0030
Oxadixil	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Oxamil	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100
Oxidemetón-metilo	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0030
Oxidemetón-metilo, residu	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	----
Paclobutrazol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0500	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Paraoxón-metilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0200	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Paratió-metilo, residu	0,0100	0,0100	0,0100	0,0200	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Paratió-etilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Paratió-metilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0200	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Pencicurón	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Penconazol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Pendimetalina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Pentaclorobenceno	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0100	#	----	----	0,0100	0,0100	0,0100	#	----
Permetrina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0500	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Pimetrozina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Piraclostrobina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	#	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Pirazofós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100

Plaguicides	V1 Fruita, hortalisses	V2 Cereals, lleugums	V3 Vegetal alt cont. greix	V4 Oli vegetal	V5 Te, infusions	V6 Mels	V7 Vins	V8 Espècies	V9 Cafè	A1 Múscul	A1 Ous	A2 Greix anim. i vísceres	A3 Llet líquida (no infantils)	A4 Aliments infantils
Piridabeno	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Piridafentión	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	----
Pirimetanil	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Pirimicarb	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0500	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Pirimifós-etilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Pirimifós-metilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Piriproxifén	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Procimidona	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Procloraz	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Profenofós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Prometrina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0100	----	----	----	----	----	0,0050	----
Propamocarb	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	----	#	0,0100
Propargita	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0500	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Propiconazol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Propizamida	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Propoxur	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100
Protiofós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	----	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Quinalfós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	----
Quinoxifeno	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Quintoceno	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	----
Simacina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0100	----	----	0,0100	0,0100	----	0,0050	----
Tau-fluvalinato	0,0100	0,0100	0,0100	0,0200	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Tebuconazol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Tebufenocida	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	----	0,0050	0,0100
Tebufenpirad	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Tecnaceno	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	----	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	----
Teflutrina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Terbufós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	----	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0030

Plaguicides	V1 Fruita, hortalisses	V2 Cereals, legums	V3 Vegetal alt cont. greix	V4 Oli vegetal	V5 Te, infusions	V6 Mels	V7 Vins	V8 Espècies	V9 Cafè	A1 Múscul	A1 Ous	A2 Greix anim. i vísceres	A3 Llet líquida (no infantils)	A4 Aliments infantils
Terbufós sulfona	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	---	#	0,0050	0,0050	---	---	0,0030
Terbufós sulfòxido	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	---	0,0100	0,0050	0,0050	---	0,0050	0,0030
Terbumetón	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	---	0,0100	0,0100	---	0,0100	0,0100	0,0100	---	---	---
Terbutilacina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Tetraclorvinfós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	---	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	---
Tetraconazol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Tetradifón	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Tetrametrina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	---	---	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100
Tiabendazol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Tiacloprid	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	---	0,0050	0,0100
Tiametoxam	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	#	0,0100	0,0050	0,0050	---	0,0050	0,0100
Tiodicarb	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0050	#	0,0100	---	---	0,0100	0,0050	0,0100
Tolclofós-metilo	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Tolfenpirad	---	---	---	---	0,0100	---	---	---	---	---	---	---	---	---
Tolifluanida	0,0100	#	0,0100	0,0100	#	0,0100	0,0100	#	#	#	#	#	#	0,0100
Triadimefón	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	#	0,0100	0,0100	0,0050	---	0,0050	0,0100
Triadimenol	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	---	0,0050	0,0100
Triazofós	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Triciclazol	0,0100	0,0100	0,0100	---	---	0,0100	0,0100	---	0,0100	0,0100	---	---	0,0100	---
Triclorfón	0,0100	0,0100	0,0100	---	0,0100	0,0100	0,0100	---	#	0,0100	0,0050	---	0,0050	0,0100
Trifloxistrobina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Trifluralina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	---	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Triforina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	---	0,0100	0,0100	---	#	0,0100	---	0,0100	#	---
Triticonazol	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	---	---	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Vinclozolina	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0050	0,0050	0,0100	0,0050	0,0100
Warfarin	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	---	0,0100	0,0100	---	#	0,0100	0,0100	---	0,0050	---
Zoxamida	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	0,0100	#	0,0100	---	---	0,0100	0,0050	---	0,0050	0,0100

La relació d'aliments concrets corresponent a cadascuna de les famílies d'aliments està especificada a l'apartat de Plaguicides informats d'acord al Programa Plurianual Coordinat de Control de la Unió Europea.





**C S B** Consorci Sanitari  
de Barcelona



Laboratori

Connectem  
f t y in

[www.aspb.cat](http://www.aspb.cat)