

Conseil international du Café
110^e Session
4 – 8 Mars 2013
Londres, Royaume -Uni

Limites maximales de résidus

Contexte

1. En mars 2010, le Conseil international du Café a demandé au Secrétariat de tenir les Membres informés des questions relatives à la sécurité alimentaire, en particulier des limites maximales de résidus (LMR) de pesticides applicables au café, et en septembre 2010, le Directeur exécutif s'est engagé à établir un rapport à ce sujet. Les Membres ont donc été invités à envoyer les détails des LMR des pesticides employés dans le processus de production du café (voir les documents ED-2100/10, ED-2111/11, ED-2124/11, ED-2124/11 Rev. 1 et ED-2143/12).

2. Des réponses ont été reçues du Brésil, de la Colombie, du Costa Rica, de Cuba, de l'Équateur, de l'Union européenne, du Gabon, du Guatemala, d'Haïti, de l'Indonésie, du Kenya, du Rwanda et des États-Unis. En outre, des informations ont été mises à disposition pour un ancien Membre, le Japon. Le présent rapport regroupe ces informations pour constituer une base de données de 504 produits chimiques, qui indique la LMR en vigueur dans chaque pays où de telles informations sont disponibles.

Mesure à prendre

Le Conseil est invité à examiner le présent document.

LIMITES MAXIMALES DE RÉSIDUS

1. Le présent rapport contient des informations sur les limites maximales de résidus (LMR) de pesticides applicables au café dans les pays sélectionnés. Le tableau 1 compare les LMR pour les 21 pesticides visés par le *Codex Alimentarius*. Le Codex a été établi en 1963 par l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO) et l'Organisation mondiale de la santé (OMS) afin de mettre en place des normes, orientations et codes de pratiques alimentaires internationaux et harmonisés. Il est constitué de 186 membres et accueille 215 observateurs. Les LMR des pesticides sont fixées par le Comité du Codex sur les résidus de pesticides et 21 LMR sont fixées pour le café depuis décembre 2012. Toutefois, le Comité examine de nouvelles limites tous les ans et les Membres sont invités à vérifier directement avec le Codex. Des informations complémentaires sont disponibles sur www.codexalimentarius.net.

2. Pour chaque pesticide figurant dans le tableau 1, la LMR la plus élevée est indiquée en caractères gras et la plus faible en italique. À ce jour, la Colombie, le Costa Rica, Cuba, le Gabon et le Guatemala ont informé le Secrétariat qu'ils suivaient les directives du Codex pour le café. L'Équateur utilise une combinaison des normes du Codex, de l'Agence américaine de protection de l'environnement, de l'Union européenne et du Japon. Haïti, le Gabon et le Rwanda ont fait état d'une utilisation négligeable de pesticides. Le tableau 2 donne une longue liste de 504 pesticides et de leurs LMR dans l'Union européenne, au Japon et aux États-Unis, principaux marchés d'importation, ainsi qu'au Brésil, en Équateur, au Kenya et en Indonésie, qui ont fourni des informations spécifiques.

3. En outre, plusieurs pesticides sont indiqués dans le tableau 2 comme étant régis par la Convention de Stockholm sur les polluants organiques persistants (POP). La Convention de Stockholm a été adoptée en 2001 et est entrée en vigueur en 2004. Elle compte 152 parties et 178 signataires et fait obligation aux parties d'éliminer ou de réduire les rejets de POP dans l'environnement. Elle vise trois classes de produits chimiques : ceux de l'annexe A doivent être éliminés, ceux de l'annexe B doivent être réduits et les rejets involontaires des produits de l'annexe C doivent être évités. Douze premiers POP ont été répertoriés en 2001, neuf ont été ajoutés en 2009. En 2011, le pesticide endosulfan a été ajouté à l'annexe A comme devant être éliminé. Cette mesure est entrée en vigueur le 27 octobre 2012, même si certaines exemptions spécifiques peuvent être accordées aux termes de la Convention. Des informations complémentaires sont disponibles sur <http://chm.pops.int>.

Le présent document s'appuie sur les informations fournies par les Membres et les informations disponibles dans le domaine public. Des efforts ont été déployés pour veiller à l'exactitude des informations au moment de la publication. Cependant, l'OIC ne peut garantir l'exactitude des informations et décline toute responsabilité quant aux erreurs, inexactitudes ou omissions qui pourraient figurer dans le présent document.

Tableau 1 : Comparaison des normes du *Codex Alimentarius* et de certaines normes nationales

Pesticide	Codex Alimentarius	EU	Japan	USA	Brazil	Ecuador	Indonesia	Kenya
Aldicarb *	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
Boscalid	0.05	0.50	0.05		0.05			
Carbendazim and benomyl	0.10	0.10	0.10					
Carbofuran	1.00	0.05	1.00	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
Chlorpyrifos	0.05	0.20	0.05	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05
Clothianidin	0.05	0.05	0.05					
Cypermethrin	0.05	0.10	0.05	0.05		0.05	0.05	0.05
Disulfoton	0.20	0.05	0.20	0.20	0.10		0.20	
Endosulfan *	0.20	0.10	0.10		0.05	0.10	0.10	0.10
Haloxyfop	0.02	0.05	0.01					
Imidacloprid	1.00	1.00	0.70	0.80	0.07			
Permethrin	0.05	0.10	0.05		0.01		0.05	
Phorate	0.05	0.10	0.02	0.02	0.05			
Propiconazole	0.02	0.10	0.10		0.05		0.10	
Pyraclostrobin	0.30	0.20	0.30		0.50			
Spirodiclofen	0.03	0.05	0.01		0.03			
Tebuconazole	0.10	0.10	0.20	0.30	0.20			
Terbufos	0.05	0.01	0.05	0.05	0.05		0.05	
Thiamethoxam	0.20	0.20	0.05	0.05	0.02			
Triadimefon	0.50		0.05		0.10	0.05	0.05	0.05
Triadimenol	0.50		0.10		0.50	0.10	0.10	0.10

En mg/kg

Un espace vide signifie que les informations ne sont pas disponibles

* Répertorié dans l'annexe A de la Convention de Stockholm

Tableau 2 : Limites maximales de résidus de tous les pesticides

Pesticide	EU	Japan	USA	Brazil	Ecuador	Indonesia	Kenya
1,1-dichloro-2,2-bis(4-ethylphenyl)ethane	0.100	0.010					
1,3-Dichloropropene	0.050						
1-Methylcyclopropene	0.020						
1-Naphthylacetamide	0.050	0.010					
1-Naphthylacetic acid	0.050						
2,4,5-T	0.050	N.D.				N.D.	
2,4-DB	0.100						
2,4-D	0.100	0.010			0.100		
2-phenylphenol	0.100						
4-CPA		0.020					
Abamectin	0.020	0.008	0.010		0.002		
Acephate	0.050	0.010	0.020				
Acequinocyl	0.020	0.010					
Acetamiprid	0.100	0.010	0.010		0.200		
Acetochlor	0.010	0.010			0.200		
Acibenzolar-S-methyl	0.050	0.010					
Aclonifen	0.050						
Acrinathrin	0.050	0.010					
Alachlor	0.050	0.010			0.050		
Aldicarb *	0.100	0.100	0.100		0.100	0.100	0.100
Aldrin and Dieldrin	0.020	0.100					
Ametoctradin	0.010						
Amidosulfuron	0.050						
Aminopyralid	0.020						
Amisulbrom	0.010						
Amitraz	0.100						
Amitrole	0.020	N.D.				N.D.	
Anilazine	0.050				1.000		
Aramite	0.100	0.010					
Asulam	0.050	0.020					
Atrazine	0.100	0.010					
Azadirachtin	0.010						
Azimsulfuron	0.100	0.010					
Azinphos-ethyl	0.050						
Azinphos-methyl	0.100	0.010					
Azocyclotin and Cyhexatin	2.000	N.D.				N.D.	
Azoxystrobin	0.100	0.050			0.050		
Barban	0.100						
Beflubutamid	0.100						
Benalaxyd	0.100	0.010					
Benfluralin	0.050						

Pesticide	EU	Japan	USA	Brazil	Ecuador	Indonesia	Kenya
Benfuracarb	0.100	0.010					
Bensulfuron-Methyl		0.020					
Bensulide		0.030					
Bentazone	0.100	0.020					
Benthiavalicarb	0.010	0.010					
Benzyladenine		0.020					
Bifenazate	0.020						
Bifenoxy	0.050	0.010					
Bifenthrin	0.100	0.010	0.050				
Bilanafos		0.004					
Binapacryl	0.100						
Bioresmethrin		0.100			0.100		
Biphenyl	0.050						
Bitertanol	0.100	0.010					
Bixafen	0.010						
Boscalid	0.500	0.050		0.050			
Brodifacoum		0.001					
Bromide ion	70.000	60.000	75.000	50.000			
Bromophos-ethyl	0.100	0.010					
Bromopropylate	0.050	0.010					
Bromoxynil	0.100	0.010					
Bromuconazole	0.050						
Bupirimate	0.050	0.010					
Buprofezin	0.050	0.010	0.350				
Butralin	0.020						
Butylate	0.050						
Cadusafos	0.010			0.050			
Camphchlor (Toxaphene) *	0.100						
Captafol	0.100	N.D.	X		N.D.		
Captan	0.050	0.010					
Carbadox	X	N.D.					
Carbaryl	0.100	0.010					
Carbendazim and benomyl	0.100	0.100					
Carbetamide	0.050						
Carbofuran	0.050	1.000	0.100	0.100		0.100	0.100
Carbosulfan	0.100	0.010					
Carboxin	0.050	0.010					
Carfentrazone-ethyl	0.020	0.100	0.100	0.050			
Chloramphenicol		N.D.					
Chlorantraniliprole	0.020		0.400				
Chlorbenside	0.100	0.010					
Chlorbufam	0.100	0.010					
Chlordane *	0.020	0.010					
Chlordecone *	0.020						

Pesticide	EU	Japan	USA	Brazil	Ecuador	Indonesia	Kenya
Chlorfenapyr	0.100	0.010	0.010				
Chlorfenson	0.100	0.010					
Chlorfenvinphos	0.050	0.010					
Chlorfluazuron		0.050					
Chloridazon	0.100						
Chlormequat	0.100						
Chlorobenzilate	0.100	0.010					
Chloropicrin	0.020						
Chlorothalonil	0.100	0.200	0.200	0.200	0.200		
Chlorotoluron	0.050						
Chloroxuron	0.100	0.010					
Chlorpromazine		N.D.					
Chlorpropham	0.100	0.010					
Chlorpyrifos	0.200	0.050	0.100	0.050		0.050	0.050
Chlorpyrifos-methyl	0.100	0.010					
Chlorsulfuron	0.050						
Chlorthal-dimethyl	0.010	0.010					
Chlorthiamid	0.050						
Chlozolinate	0.100	0.010					
Chromafenozone	0.020						
Cinidon-ethyl	0.100						
Clethodim	0.100	0.010					
Clodinafop	0.050	0.020					
Clofentezine	0.050	0.020					
Clomazone	0.020	0.020					
Clopyralid	0.500						
Clothianidin	0.050	0.050					
Copper compounds	50.000						
Copper nonylphenosulfonate		0.040					
Copper telephthalate		0.500					
Coumaphos		N.D.					
Cyanamide	0.100						
Cyazofamid	0.020						
Cyclanilide	0.100	0.010					
Cycloprothrin		0.020					
Cycloxydim	0.050	0.050					
Cyflufenamid	0.050	0.010					
Cyfluthrin	0.100	0.020	0.050	0.010			
Cyhalofop-butyl	0.050	0.010					
Cymoxanil	0.050	0.050					
Cypermethrin	0.100	0.050	0.050		0.050	0.050	0.050
Cyproconazole	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100		
Cyprodinil	0.050	0.010					
Cyromazine	0.050	0.010					

Pesticide	EU	Japan	USA	Brazil	Ecuador	Indonesia	Kenya
Dalapon (2,2-Dichloropropanoic acid)	0.100	0.010					
Daminozide	0.100	N.D.				N.D.	
Dazomet	0.020						
DBEDC		0.500					
DDT †	1.000	0.010					
Deltamethrin (cis-deltamethrin)	2.000	2.000	0.050	1.000	2.000	2.000	
Demeton-S-Methyl		0.050					
Desmedipham	0.100						
Diafenthiuron		0.020					
Diallate	0.100	0.010					
Diazinon	0.020	0.010					
Dicamba	0.050						
Dichlobenil	0.050	0.010					
Dichlorprop	0.050	0.010					
Dichlorvos	0.020	0.200			0.200	2.000	
Diclofop	0.050						
Diclomezine		0.020					
Dicloran	0.010						
Dicofol	0.050	0.010					
Diethofencarb	0.050	0.010					
Diethylstilbestrol		N.D.					
Difenoconazole	0.050	0.010		0.500			
Difenoquat		0.050					
Diflubenzuron	0.050	0.050					
Diflufenican	0.050	0.002					
Diflufenopyr		0.050					
Dimethachlor	0.020						
Dimethenamid-p	0.020	0.010					
Dimethipin	0.100	0.040					
Dimethoate	0.050	0.010					
Dimethomorph	0.050	0.010					
Dimetridazole		N.D.					
Dimoxystrobin	0.010						
Diniconazole	0.050						
Dinocap	0.100						
Dinoseb	0.100						
Dinoterb	0.100						
Dioxathion	0.100	0.010					
Diphenylamine	0.050						
Diquat	0.100	0.050	0.050	0.100			
Disulfoton	0.050	0.200	0.200	0.100		0.200	
Dithianon	0.010						
Dithiocarbamates	0.100	5.000					

Pesticide	EU	Japan	USA	Brazil	Ecuador	Indonesia	Kenya
Diuron	0.100	0.020		1.000			
DNOC	0.100						
Dodine	0.200						
Emamectin	0.020	0.010					
Endosulfan *	0.100	0.100		0.050		0.100	0.100
Endrin *	0.010	N.D.					
Epoxiconazole	0.050	0.010	0.050	0.100			
EPTC (ethyl dipropylthiocarbamate)	0.050	0.010					
Ethalfluralin	0.020	0.010					
Ethametsulfuron-methyl	0.020						
Etephenon	0.100	0.100	0.500	1.000			
Ethion	0.050	0.010		0.050			0.100
Ethirimol	0.050						
Ethofumesate	0.100	0.010					
Ethoprophos	0.020	0.010					
Ethoxyquin	0.050	0.050					
Ethoxysulfuron	0.100						
Ethy clozate		0.010					
Ethylene dibromide (1,2-dibromoethane)	0.020	N.D.					
Ethylene dichloride (1,2-dichloroethane)	0.020						
Ethylene oxide	0.200						
Etofenprox	0.010	0.010					
Etoxazole	0.050	0.010					
Etridiazole	0.050	0.010					
Famoxadone	0.050	0.010					
Fenamidone	0.050						
Fenamiphos	0.050	0.010		0.100		0.100	
Fenarimol	0.050	0.010					
Fenazaquin	0.010						
Fenbuconazole	0.050	0.010					
Fenbutatin oxide	0.100	0.050					
Fenchlorphos	0.100	0.010					
Fenhexamid	0.100						
Fenitrothion	0.020	0.010		0.100			
Fenoxaprop-P	0.100						
Fenoxy carb	0.050	0.050					
Fenpropothrin	0.020	0.010		0.500			
Fenpropidin	0.050						
Fenpropimorph	0.100	0.010					
Fenpyrazamine	0.010						
Fenpyroximate	0.100	0.020		0.050			
Fenthion	0.050	0.010		0.100			0.100

Pesticide	EU	Japan	USA	Brazil	Ecuador	Indonesia	Kenya
Fentin acetate	0.100	0.100		0.100		0.100	
Fentin hydroxide	0.100	0.100		0.100		0.100	
Fenvalerate and Esfenvalerate	0.050	0.010	0.050	0.050			
Fipronil	0.005	0.002					
Flazasulfuron	0.020	0.020		0.030			
Flonicamid	0.050	0.010					
Florasulam	0.100						
Florchlorfenuron	0.050						
Fluazifop-P-butyl	0.100	0.100	0.100	0.030	0.100		
Fluazinam	0.050	0.010					
Flubendiamide	0.020	0.010					
Flucycloxuron	0.050						
Flucythrinate	0.100	0.050			0.050		
Fludioxonil	0.050	0.010					
Flufenacet	0.050	0.010					
Flufenoxuron	0.050	0.010					
Flufenzin	0.050						
Flumioxazine	0.100	0.010		0.050			
Fluometuron	0.020	0.020					
Fluopicolide	0.020						
Fluopyram	0.010						
Fluoride	5.000		15.000				
Fluoroglycofene	0.020						
Fluoroimide		0.040					
Fluoxastrobin	0.100						
Flupyralsulfuron-methyl	0.050						
Fluquinconazole	0.050	0.010		0.070			
Flurochloridone	0.100						
Fluroxypyr	0.100	0.010					
Flurprimidole	0.020						
Flurtamone	0.050						
Flusilazole	0.050	0.010					
Flutolanil	0.050	0.010					
Flutriafol	0.050	0.010		0.050			
Fluxapyroxad	0.010						
Folpet	0.050						
Fomesafen	0.050	0.010					
Foramsulfuron	0.050	0.010					
Forchlорfenuron	0.050						
Formetanate	0.050						
Formothion	0.050						
Fosetyl-Al	5.000	0.500		0.050			
Fosthiazate	0.050	0.010		0.100			
Fuberidazole	0.050	0.010					

Pesticide	EU	Japan	USA	Brazil	Ecuador	Indonesia	Kenya
Furaltadone		N.D.					
Furametpyr		0.100					
Furathiocarb	0.100	0.010					
Furazolidone		N.D.					
Furfural	1.000						
Gibberellic acid	5.000						
Glufosinate-ammonium	0.100	0.010		0.050			
Glyphosates	0.100	1.000	1.000	1.000	1.000		
Guazatine	0.100						
Halosulfuron methyl	0.020	0.010					
Haloxlyfop	0.050	0.010					
Heptachlor *	0.020	0.010					
Hexachlorobenzene * ‡	0.020	0.010					
Hexachlorocyclohexane	0.020						
Hexaconazole	0.100	0.050		0.050	0.050		
Hexaflumuron		0.020					
Hexythiazox	0.050	0.010		0.100			
Hydrogen cyanide		1.000					
Hydrogen phosphide		0.060					
Hymexazol	0.050	0.020					
Imazalil	0.100	0.010					
Imazamox	0.100						
Imazapic	0.010						
Imazaquin	0.050	0.050					
Imazethapyr ammonium		0.050					
Imazosulfuron	0.020	0.010					
Imidacloprid	1.000	0.700	0.800	0.070			
Iminoctadine		0.020		0.100			
Indoxacarb	0.050	0.010					
Iodosulfuron-methyl	0.050	0.010					
Loxynil	0.100	0.010					
Ipconazole	0.020						
Iprodione	0.100	0.050		2.000			
Iprovalicarb	0.100						
Isoprothiolane	0.010	0.010					
Isoproturon	0.100						
Isopyrazam	0.010						
Isouron		0.020					
Isoxaben	0.020						
Isoxaflutole	0.100	0.010					
Kresoxim-methyl	0.100			0.050			
Lactofen	0.020	0.010					
Lambda-Cyhalothrin	0.050		0.010	0.050			
Lenacil	0.100	0.010					

Pesticide	EU	Japan	USA	Brazil	Ecuador	Indonesia	Kenya
Lindane *	0.100	0.002					
Linuron	0.100	0.020					
Lufenuron	0.020	0.010		0.050			
Malachite Green		N.D.					
Malathion	0.020	0.500		0.010			
Maleic hydrazide	0.500	0.200					
Mandipropamid	0.020						
MCPA and MCPB	0.100	0.010					
Mecarbam	0.100	0.010					
Mecoprop	0.100	0.010					
Mepanipyrim	0.020						
Mepiquat	0.100						
Mepronil	0.100	0.010					
Meptyldinocap	0.100						
Mercury compounds	0.020						
Mesosulfuron-methyl	0.020	0.010					
Mesotrione	0.100						
Metaflumizone	0.100						
Metalaxyll and metalaxyll-M	0.100	0.010					
Metaldehyde	0.050						
Metamitron	0.100						
Metazachlor	0.200						
Metconazole	0.020	0.010		0.200			
Methabenzthiazuron	0.050	0.010					
Methacrifos	0.100	0.010					
Methamidophos	0.020	0.010					
Methidathion	0.100	1.000			0.100		
Methiocarb	0.100	0.010					
Metholachlor and metholachlor-S	0.100	0.010					
Methomyl and Thiodicarb	0.100	1.000					
Methoprene	0.050	0.010					
Methoxychlor	0.100	0.010					
Methoxyfenozide	0.050	0.010					
Metosulam	0.010	0.010					
Metrafenone	0.050						
Metribuzin	0.100	0.010		0.100			
Metronidazole		N.D.					
Metsulfuron-methyl	0.100						
Mevinphos	0.020	0.010					
Milbemectin	0.100	0.010					
Molinate	0.100	0.020					
Monocrotophos	0.100	0.010			0.100		
Monolinuron	0.100	0.010					
Monuron	0.050						

Pesticide	EU	Japan	USA	Brazil	Ecuador	Indonesia	Kenya
Myclobutanyl	0.050	0.010		0.100			
Napropamide	0.050	0.100	0.100				
Nicosulfuron	0.050						
Nitenpyram		0.030					
Nitrofen	0.020						
Nitrofurantoin		N.D.					
Nitrofurazone		N.D.					
Novaluron	0.010	0.010	0.010	0.500			
Orthosulfamuron	0.010						
Oryzalin	0.020	0.100		0.020			
Oxadiargyl	0.050						
Oxadiazon	0.050						
Oxadixyl	0.020	0.010					
Oxamyl	0.020	0.100			0.100		
Oxasulfuron	0.100						
Oxaziclomefon		0.010					
Oxycarboxin	0.050						
Oxydemeton-methyl	0.050						
Oxyfluorfen	0.050	0.050	0.050	0.050			
Paclobutrazol	0.020						
Paraquat	0.050	0.050	0.050	0.050			
Parathion	0.100	0.010					
Parathion-methyl	0.050	0.010					
Penconazole	0.100	0.010					
Pencycuron	0.050	0.010					
Pendimethalin	0.100	0.010		0.100			
Penoxsulam	0.020	0.010					
Permethrin	0.100	0.050		0.010	0.050	0.050	
Pethoxamid	0.020						
Phenmedipham	0.100						
Phenothrin	0.050	0.020	0.010				
Phorate	0.100	0.020	0.020	0.050			
Phosalone	0.100	0.010					
Phosmet	0.100	0.010					
Phosphamidon	0.020	0.010					
Phosphines and phosphides	0.050		0.100	0.100			
Phosphorodithioate			0.300				
Phoxim	0.100	0.020					
Picloram	0.010						
Picolinafen	0.100	0.010					
Picoxystrobin	0.100						
Pindone		0.001					
Pinoxaden	0.050						
Pirimicarb	0.050	0.010					

Pesticide	EU	Japan	USA	Brazil	Ecuador	Indonesia	Kenya
Pirimiphos-methyl	0.050	0.010					
Probenazole		0.030					
Prochloraz	0.200	0.200		0.200	0.200		
Procymidone	0.100	0.010					
Profenofos	0.100	0.010		0.030			
Profoxydim	0.100						
Prohexadione	0.100	0.020					
Propachlor	0.050	0.010					
Propamocarb	0.200						
Propanil	0.100	0.010					
Propaqquizafop	0.050	0.010					
Propargite	0.020	0.010					
Propham	0.100	N.D.					
Propiconazole	0.100	0.100		0.050	0.020	0.100	
Propineb	0.100						
Propisochlor	0.010						
Propoxur	0.100	0.010					
Propoxycarbazone	0.050	0.010					
Propyzamide	0.050	0.010					
Proquinazid	0.050						
Prosulfocarb	0.050						
Prosulfuron	0.100	0.010					
Prothioconazole	0.020						
Pymetrozine	0.100	0.010					
Pyraclostrobin	0.200	0.300		0.500			
Pyraflufen-ethyl	0.050	0.010					
Pyrasulfotole	0.020						
Pyrazolynate		0.020					
Pyrazophos	0.100	0.010					
Pyrethrins	0.500	0.050	1.000				
Pyridaben	0.050	0.010					
Pyridalyl	0.020	0.010					
Pyridate	0.100						
Pyrimethanil	0.100	0.010					
Pyriproxyfen	0.050	0.010	0.020	0.010			
Pyroxsulam	0.020						
Quinalphos	0.100	0.010					
Quinclorac	0.100						
Quinmerac	0.100						
Quinoxystrobin	0.050	0.010					
Quintozene	0.050	0.010					
Quizalofop	0.050						
Resmethrin	0.200	0.010	3.000				
Rimsulfuron	0.100						

Pesticide	EU	Japan	USA	Brazil	Ecuador	Indonesia	Kenya
Ronidazole		N.D.					
Rotenone	0.020						
Sec-Butylamine		0.100					
Silthiofam	0.100						
Simazine	0.050	0.010		0.020			
Spinetoram (XDE-175)	0.100						
Spinosad	0.020	0.010	0.020	0.200			
Spirodiclofen	0.050	0.010		0.030			
Spiromesifen	0.020						
Spirotetramat	0.100						
Spiroxamine	0.100	0.010					
Sulcotrione	0.050						
Sulfentrazone		0.050		0.500			
Sulfosulfuron	0.100						
Sulfuryl fluoride	0.020	1.000	1.000				
Sulphur	5.000						
Tau-Fluvalinate	0.010						
Tebuconazole	0.100	0.200	0.150	0.200			
Tebufenozide	0.100	0.010					
Tebufenpyrad	0.100	0.010					
Tebuthiuron		0.020					
Tecnazene	0.100	0.010					
Teflubenzuron	0.050	0.020		0.500			
Tefluthrin	0.050	0.010					
Tembotrione	0.050						
TEPP	0.020						
Tepraloxydim	0.100	0.050					
Terbufos	0.010	0.050	0.050	0.050	0.050		
Terbutylazine	0.050						
Tetraconazole	0.020	0.010		0.080			
Tetradifon	0.050	0.010					
Thiabendazole	0.100	0.010					
Thiacloprid	0.050	0.010					
Thiamethoxam	0.200	0.050	0.050	0.020			
Thifensulfuron-methyl	0.100	0.010					
Thiobencarb	0.100	0.010					
Thiophanate-methyl	0.100			0.030			
Thiram	0.200						
Tolclofos-methyl	0.100	0.010					
Tolylfluanid	0.100						
Topramezone	0.020						
Tralkoxydim	0.050	0.010					
Triadimefon	0.200	0.050		0.100	0.050	0.050	
Triadimenol	0.200	0.100		0.500	0.100	0.100	

Pesticide	EU	Japan	USA	Brazil	Ecuador	Indonesia	Kenya
Tri-allate	0.100	0.010					
Triasulfuron	0.100	0.010					
Triazophos	0.020	0.010		0.010	N.D.	0.050	
Tribenuron-methyl	0.020	0.010					
Trichlamide		0.100					
Trichlorfon	0.100	0.010		0.050			
Triclopyr	0.100	0.030					
Tricyclazole	0.050	0.020					
Tridemorph	0.100	0.010					
Trifloxystrobin	0.050	0.050		0.050			
Triflumizole	0.100	0.050					
Triflumuron	0.050	0.020					
Trifluralin	0.100	0.010					
Triflusulfuron	0.050						
Triforine	0.050						
Trimethyl-sulfonium cation	0.050						
Trinexapac	0.050	0.010					
Triticonazole	0.020	0.010					
Tritosulfuron	0.020						
Valifenalate	0.020						
Vamidothion		0.020					
Vinclozolin	0.100	0.010					
Warfarin		0.001					
Ziram	0.200						
Zoxamide	0.050						

En mg/kg

Un espace vide signifie que les informations ne sont pas disponibles

* Répertorié dans l'annexe A de la Convention de Stockholm

† Répertorié dans l'annexe B de la Convention de Stockholm

‡ Répertorié dans l'annexe C de la Convention de Stockholm

N.D. – Ne détecter aucune trace

X – Interdit quelque soit le niveau