



INTERNATIONAL  
ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL  
ORGANIZAÇÃO INTERNACIONAL  
ORGANISATION INTERNATIONALE

DEL CAFÉ  
DO CAFÉ  
DU CAFÉ

COFFEE ORGANIZATION

ICC 110-3 Rev. 1

8 Janvier 2013  
Original: anglais

F

International Coffee Council  
110<sup>e</sup> 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](http://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	<b>0.50</b>	0.05		0.05			
Carbendazim and benomyl	0.10	0.10	0.10					
Carbofuran	<b>1.00</b>	0.05	<b>1.00</b>	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
Chlorpyrifos	0.05	<b>0.20</b>	0.05	0.10	0.05	0.05	0.05	0.05
Clothianidin	<b>0.05</b>	<b>0.05</b>	0.04					
Cypermethrin	0.05	<b>0.10</b>	0.05	0.05		0.05	0.05	0.05
Disulfoton	<b>0.20</b>	0.05	<b>0.20</b>	<b>0.20</b>	0.10		<b>0.20</b>	
Endosulfan *	<b>0.20</b>	0.10	0.10		0.05	0.10	0.10	0.10
Haloxyfop	0.02	<b>0.05</b>						
Imidacloprid	<b>1.00</b>	<b>1.00</b>	0.70	0.80	0.07			
Permethrin	0.05	<b>0.10</b>	0.05		0.01		0.05	
Phorate	0.05	<b>0.10</b>	0.02	0.02	0.05			
Propiconazole	0.02	<b>0.10</b>	<b>0.10</b>		0.05		<b>0.10</b>	
Pyraclostrobin	0.30	0.20	0.30		<b>0.50</b>			
Spirodiclofen	0.03	<b>0.05</b>			0.03			
Tebuconazole	0.10	0.10	0.20	<b>0.30</b>	0.20			
Terbufos	<b>0.05</b>	0.01	<b>0.05</b>	<b>0.05</b>	<b>0.05</b>		<b>0.05</b>	
Thiamethoxam	<b>0.20</b>	<b>0.20</b>	0.04	0.05	0.02			
Triadimefon	<b>0.50</b>		0.05		0.10	0.05	0.05	0.05
Triadimenol	<b>0.50</b>		0.10		<b>0.50</b>	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
<b>1,1-dichloro-2,2-bis(4-ethylphenyl)ethane</b>	0.100						
<b>1,3-Dichloropropene</b>	0.050						
<b>1-Methylcyclopropene</b>	0.020						
<b>1-Naphthylacetamide</b>	0.050						
<b>1-Naphthylacetic acid</b>	0.050						
<b>2,4,5-T</b>	0.050	N.D.				N.D.	
<b>2,4-DB</b>	0.100						
<b>2,4-D</b>	0.100			0.100			
<b>2-phenylphenol</b>	0.100						
<b>4-CPA</b>		0.020					
<b>Abamectin</b>	0.020	0.008	0.010	0.002			
<b>Acephate</b>	0.050		0.020				
<b>Acequinocyl</b>	0.020	0.020					
<b>Acetamiprid</b>	0.100		0.010	0.200			
<b>Acetochlor</b>	0.010			0.200			
<b>Acibenzolar-S-methyl</b>	0.050						
<b>Aclonifen</b>	0.050						
<b>Acrinathrin</b>	0.050						
<b>Alachlor</b>	0.050			0.050			
<b>Aldicarb *</b>	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100	0.100
<b>Aldrin and Dieldrin</b>	0.020	0.100					
<b>Ametoctradin</b>	0.010						
<b>Amidosulfuron</b>	0.050						
<b>Aminopyralid</b>	0.020						
<b>Amisulbrom</b>	0.010						
<b>Amitraz</b>	0.100						
<b>Amitrole</b>	0.020	N.D.				N.D.	
<b>Anilazine</b>	0.050			1.000			
<b>Aramite</b>	0.100						
<b>Asulam</b>	0.050	0.020					
<b>Atrazine</b>	0.100						
<b>Azadirachtin</b>	0.010						
<b>Azimsulfuron</b>	0.100						
<b>Azinphos-ethyl</b>	0.050						
<b>Azinphos-methyl</b>	0.100						
<b>Azocyclotin and Cyhexatin</b>	2.000	N.D.				N.D.	
<b>Azoxystrobin</b>	0.100	0.050		0.050			
<b>Barban</b>	0.100						
<b>Beflubutamid</b>	0.100						
<b>Benalaxyd</b>	0.100						
<b>Benfluralin</b>	0.050						

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

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

Pesticide	EU	Japan	USA	Brazil	Ecuador	Indonesia	Kenya
Dalapon (2,2-Dichloropropanoic acid)	0.100	0.050					
Daminozide	0.100	N.D.			N.D.		
Dazomet	0.020						
DBEDC		0.500					
DDT †	1.000						
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						
Diazinon	0.020						
Dicamba	0.050						
Dichlobenil	0.050						
Dichlorprop	0.050						
Dichlorvos	0.020	0.200			0.200	2.000	
Diclofop	0.050						
Diclomezine		0.020					
Dicloran	0.010						
Dicofol	0.050						
Diethofencarb	0.050						
Diethylstilbestrol		N.D.					
Difenoconazole	0.050			0.500			
Difenoquat		0.050					
Diflubenzuron	0.050	0.050					
Diflufenican	0.050	0.002					
Diflufenzopyr		0.050					
Dimethachlor	0.020						
Dimethenamid-p	0.020						
Dimethipin	0.100	0.040					
Dimethoate	0.050						
Dimethomorph	0.050						
Dimetridazole		N.D.					
Dimoxystrobin	0.010						
Diniconazole	0.050						
Dinocap	0.100						
Dinoseb	0.100						
Dinoterb	0.100						
Dioxathion	0.100						
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
<b>Diuron</b>	0.100	0.020		1.000			
<b>DNOC</b>	0.100						
<b>Dodine</b>	0.200						
<b>Emamectin</b>	0.020						
<b>Endosulfan *</b>	0.100	0.100		0.050		0.100	0.100
<b>Endrin *</b>	0.010	N.D.					
<b>Epoxiconazole</b>	0.050		0.050	0.100			
<b>EPTC (ethyl dipropylthiocarbamate)</b>	0.050						
<b>Ethalfluralin</b>	0.020						
<b>Ethametsulfuron-methyl</b>	0.020						
<b>Etephon</b>	0.100	0.100	0.500	1.000			
<b>Ethion</b>	0.050			0.050			0.100
<b>Ethirimol</b>	0.050						
<b>Ehofumesate</b>	0.100						
<b>Ethoprophos</b>	0.020	0.005					
<b>Ethoxyquin</b>	0.050	0.050					
<b>Ethoxysulfuron</b>	0.100						
<b>Ethyclozate</b>		0.050					
<b>Ethylene dibromide (1,2-dibromoethane)</b>	0.020	N.D.					
<b>Ethylene dichloride (1,2-dichloroethane)</b>	0.020						
<b>Ethylene oxide</b>	0.200						
<b>Etofenprox</b>	0.010						
<b>Etoxazole</b>	0.050						
<b>Etridiazole</b>	0.050						
<b>Famoxadone</b>	0.050						
<b>Fenamidone</b>	0.050						
<b>Fenamiphos</b>	0.050			0.100		0.100	
<b>Fenarimol</b>	0.050						
<b>Fenazaquin</b>	0.010						
<b>Fenbuconazole</b>	0.050						
<b>Fenbutatin oxide</b>	0.100	0.050					
<b>Fenchlorphos</b>	0.100						
<b>Fenhexamid</b>	0.100						
<b>Fenitrothion</b>	0.020			0.100			
<b>Fenoxyprop-P</b>	0.100						
<b>Fenoxy carb</b>	0.050	0.050					
<b>Fenpropathrin</b>	0.020			0.500			
<b>Fenpropidin</b>	0.050						
<b>Fenpropimorph</b>	0.100						
<b>Fenpyrazamine</b>	0.010						
<b>Fenpyroximate</b>	0.100	0.020		0.050			
<b>Fenthion</b>	0.050			0.100			0.100

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

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

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

Pesticide	EU	Japan	USA	Brazil	Ecuador	Indonesia	Kenya
Myclobutanyl	0.050			0.100			
Napropamide	0.050	0.100	0.100				
Nicosulfuron	0.050						
Nitenpyram		0.030					
Nitrofen	0.020						
Nitrofuranoin		N.D.					
Nitrofurazone		N.D.					
Novaluron	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						
Oxamyl	0.020	0.100			0.100		
Oxasulfuron	0.100						
Oxaziclofon		0.020					
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						
Parathion-methyl	0.050						
Penconazole	0.100						
Pencycuron	0.050	0.100					
Pendimethalin	0.100			0.100			
Penoxsulam	0.020						
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						
Phosmet	0.100						
Phosphamidon	0.020						
Phosphines and phosphides	0.050		0.100	0.100			
Phosphorodithioate			0.300				
Phoxim	0.100	0.020					
Picloram	0.010						
Picolinafen	0.100						
Picoxystrobin	0.100						
Pindone		0.001					
Pinoxaden	0.050						
Pirimicarb	0.050						

Pesticide	EU	Japan	USA	Brazil	Ecuador	Indonesia	Kenya
<b>Pirimiphos-methyl</b>	0.050						
<b>Probenazole</b>		0.030					
<b>Prochloraz</b>	0.200	0.200		0.200	0.200		
<b>Procymidone</b>	0.100						
<b>Profenofos</b>	0.100			0.030			
<b>Profoxydim</b>	0.100						
<b>Prohexadione</b>	0.100	0.020					
<b>Propachlor</b>	0.050						
<b>Propamocarb</b>	0.200						
<b>Propanil</b>	0.100						
<b>Propaquizafop</b>	0.050						
<b>Propargite</b>	0.020						
<b>Propham</b>	0.100	N.D.					
<b>Propiconazole</b>	0.100	0.100		0.050	0.020	0.100	
<b>Propineb</b>	0.100						
<b>Propisochlor</b>	0.010						
<b>Propoxur</b>	0.100						
<b>Propoxycarbazone</b>	0.050						
<b>Propyzamide</b>	0.050						
<b>Proquinazid</b>	0.050						
<b>Prosulfocarb</b>	0.050						
<b>Prosulfuron</b>	0.100						
<b>Prothioconazole</b>	0.020						
<b>Pymetrozine</b>	0.100						
<b>Pyraclostrobin</b>	0.200	0.300		0.500			
<b>Pyraflufen-ethyl</b>	0.050						
<b>Pyrasulfotole</b>	0.020						
<b>Pyrazolynate</b>		0.020					
<b>Pyrazophos</b>	0.100						
<b>Pyrethrins</b>	0.500	0.050	1.000				
<b>Pyridaben</b>	0.050						
<b>Pyridalyl</b>	0.020						
<b>Pyridate</b>	0.100						
<b>Pyrimethanil</b>	0.100						
<b>Pyriproxyfen</b>	0.050		0.020	0.010			
<b>Pyroxslam</b>	0.020						
<b>Quinalphos</b>	0.100						
<b>Quinclorac</b>	0.100						
<b>Quinmerac</b>	0.100						
<b>Quinoxifen</b>	0.050						
<b>Quintozene</b>	0.050						
<b>Quizalofop</b>	0.050						
<b>Resmethrin</b>	0.200		3.000				
<b>Rimsulfuron</b>	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			0.020			
Spinetoram (XDE-175)	0.100						
Spinosad	0.020		0.020	0.200			
Spirodiclofen	0.050			0.030			
Spiromesifen	0.020						
Spirotetramat	0.100						
Spiroxamine	0.100						
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	0.050					
Tebufenpyrad	0.100						
Tebuthiuron		0.020					
Tecnazene	0.100						
Teflubenzuron	0.050	0.020		0.500			
Tefluthrin	0.050						
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			0.080			
Tetradifon	0.050						
Thiabendazole	0.100						
Thiacloprid	0.050						
Thiamethoxam	0.200	0.040	0.050	0.020			
Thifensulfuron-methyl	0.100						
Thiobencarb	0.100						
Thiophanate-methyl	0.100			0.030			
Thiram	0.200						
Tolclofos-methyl	0.100						
Tolylfluanid	0.100						
Topramezone	0.020						
Tralkoxydim	0.050						
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
<b>Tri-allate</b>	0.100						
<b>Triasulfuron</b>	0.100						
<b>Triazophos</b>	0.020	N.D.		0.010	N.D.	0.050	
<b>Tribenuron-methyl</b>	0.020						
<b>Trichlamide</b>		0.100					
<b>Trichlorfon</b>	0.100			0.050			
<b>Triclopyr</b>	0.100	0.030					
<b>Tricyclazole</b>	0.050	0.020					
<b>Tridemorph</b>	0.100						
<b>Trifloxystrobin</b>	0.050			0.050			
<b>Triflumizole</b>	0.100	0.050					
<b>Triflumuron</b>	0.050	0.020					
<b>Trifluralin</b>	0.100						
<b>Triflusulfuron</b>	0.050						
<b>Triforine</b>	0.050						
<b>Trimethyl-sulfonium cation</b>	0.050						
<b>Trinexapac</b>	0.050	0.020					
<b>Triticonazole</b>	0.020						
<b>Tritosulfuron</b>	0.020						
<b>Valifenalate</b>	0.020						
<b>Vamidothion</b>		0.020					
<b>Vinclozolin</b>	0.100						
<b>Warfarin</b>		0.001					
<b>Ziram</b>	0.200						
<b>Zoxamide</b>	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