

① かび毒 Mycotoxin

No.	対象物質名	Mycotoxin	試料点数 Number of samples	基準値 MRLs (mg/kg)		基準値以下の点数 Number of samples below MRLs	定量下限 LOQ (mg/kg)	定量下限以上の点数 Number of samples over LOQ (mg/kg)	濃度範囲 determined value range (mg/kg 体重)	TDI
				MRLs (mg/kg)	LOQ (mg/kg)					
1	総アフラトキシン(アフラトキシンB1、B2、G1及びG2の総和)	TOTAL AFLATOXINS (AFLATOXIN B1、B2、G1 AND G2)	16	0.010	16	0.0004-0.001	0	<0.001	-	

② 残留農薬 Pesticide

No.	農薬名	Pesticide	種類	usage	試料点数 Number of samples	基準値 MRLs (mg/kg)	基準値以下の点数 Number of samples below MRLs	定量下限 LOQ (mg/kg)	定量下限以上の点数 Number of samples over LOQ (mg/kg)	濃度範囲 determined value range (mg/kg 体重)	ADI
1	2,4,5-T	2,4,5-T	除草剤	herbicide	16	N.D.	16	0.01	0	<0.01	0.03
2	2,6-ジイソプロピルナフタレン	2,6-DIISOPROPYLNAPHTHALENE	植调剂	PGR	16	0.01	16	0.01	0	<0.01	-
3	DBEDC	DBEDC	殺菌剤	fungicide	16	10	16	0.15-0.5	0	<0.5	-
4	MCPA	MCPA	除草剤	herbicide	16	0.2	16	0.005-0.03	0	<0.03	0.0019
5	アゾキシストロビン	AZOXYSTROBIN	殺菌剤	fungicide	7	2	7	0.005-0.02	0	<0.02	0.18
6	アミトラズ	AMITRAZ	殺虫剤	insecticide	16	0.01	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.0025
7	イソピラサム	ISOPYRAZAM	殺菌剤	fungicide	16	0.6	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.055
8	イブコナゾール	IPCONAZOLE	殺菌剤	fungicide	7	0.01	7	0.005-0.01	0	<0.01	-
9	イマザピック	IMAZAPIC	殺虫剤	fungicide	7	0.01	7	0.005-0.01	0	<0.01	0.27
10	イマザピル	IMAZAPYR	除草剤	herbicide	16	0.7	16	0.005-0.01	5	0.048-0.13	2.8
11	イミダクロブリド	IMIDACLOPRID	殺虫剤	insecticide	7	0.04	7	0.005-0.01	0	<0.01	0.057
12	イミダリフルキサム	INPYRFLUXAM	殺虫剤	fungicide	16	3	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.06
13	エテホン	ETHEPHON	植调剂	PGR	16	1	16	0.05	1	0.05	0.05
14	カブタホニール	CAPTAFOIL	殺菌剤	fungicide	16	N.D.	16	0.01	0	<0.01	-
15	カルボシ	CARBOXIN	除草剤	herbicide		0.2	7	0.005-0.01	0	<0.01	0.008
16	キザロホップエチル及びキザロホップPテフリル	QUIZALOFOP-ETHYL, QUIZALOPOPP TEFURYL	除草剤	herbicide	16	0.05	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.009
17	グリホサート	GLYPHOSATE	除草剤	herbicide	16	30	16	0.01-0.02	10	0.01-0.15	1
18	グリソリド	CLOPYRALOID	除草剤	herbicide	16	2	16	0.005-0.01	11	0.01-0.41	-
19	クロルピクリン	CHLOROPICRIN	殺菌剤	fungicide	16	0.01	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.001
20	クロルピリホス	CHLORPYRIFOS	殺虫剤	insecticide	7	0.01	7	0.005-0.01	0	<0.01	-
21	クロルピリホスマジル	CHLORPYRIFOS-METHYL	殺虫剤	insecticide	16	6	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.01
22	サフルフェナシル	SAFLUFENACIL	除草剤	herbicide	16	1	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.009
23	ジカンバ	DICAMBA	除草剤	herbicide	16	7	16	0.005-0.02	1	0.02	0.3
24	ジメト	DIQUAT	除草剤	herbicide	16	5	16	0.01-0.02	0	<0.02	0.0058
25	ジオカルバメート	DITHIOCARBAMATES	殺菌剤	fungicide	7	1	7	0.1	0	<0.1	-
26	ジフェノコナゾール	DIFENOCONAZOLE	殺菌剤	fungicide	7	0.1	7	0.005-0.01	0	<0.01	0.0096
27	臭素	BROMIDE	殺虫剤	insecticide	50		71	7	4.8-13	-	-
28	スルホキサフロル	SULFOXAFLOR	殺虫剤	insecticide	16	0.6	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.042
29	セダキサン	SEDAKAXAN	殺菌剤	fungicide	16	0.01	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.11
30	ダミノブリット	DAMINOZIDE	植物成長調整剤	PGR	16	N.D.	16	0.1	0	<0.1	0.5
31	チアメトキサム	THIAMETHOXAM	殺虫剤	insecticide	7	0.4	7	0.005-0.01	0	<0.01	0.018
32	テブコナゾール	TEBUCONAZOLE	殺菌剤	fungicide	7	3	7	0.005	0	<0.005	0.029
33	トリアジメノール	TRIADIMENOL	殺菌剤	fungicide	0.5		7	0.005-0.01	0	<0.01	0.03
34	トリチコナゾール	TRITICONAZOLE	殺菌剤	fungicide	7	0.04	7	0.005-0.01	0	<0.01	0.02
35	トリネキサバッケチル	TRINEXAPAC-ETHYL	植物成長調整剤	PGR	16	3	16	0.005-0.05	1	0.04	0.0059
36	トリフルムロン	TRIFLUMURON	殺虫剤	insecticide		0.05	7	0.005-0.02	0	<0.02	0.007
37	ニコチン	NICOTINE	殺虫剤	insecticide	16	0.01	16	0.005-0.01	0	<0.01	-
38	リト	PARAQUAT	殺虫剤	herbicide	16	0.02	16	0.01-0.02	0	<0.02	0.0045
39	ピキサフエン	BIXAFEN	殺虫剤	fungicide	16	0.5	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.019
40	ピコキシストロビン	PICOXYSTROBIN	殺虫剤	fungicide	16	0.3	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.046
41	ビクロビロン	BICYCLOCYPNONE	殺虫剤	herbicide	16	0.07	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.00028
42	ビジフルメトフェン	PYDIFLUMETOFEN	殺虫剤	fungicide	16	4	16	0.005-0.01	2	0.02-0.03	0.099
43	ビラクロストロビン	PYRACLOSTROBIN	殺虫剤	fungicide	7	1	7	0.005	0	<0.005	0.03
44	ブルホルトール	PYRASULFOTOLE	殺虫剤	herbicide	16	0.02	16	0.005-0.01	0	<0.01	-
45	フィプロニル	FIPRONIL	殺虫剤	insecticide	16	0.002	16	0.001-0.002	0	<0.002	0.00019
46	フェトロチオチオン	FENITROTHION	殺虫剤	insecticide	16	6	16	0.005-0.01	3	0.006-0.27	0.0049
47	フルスルフルシリル	SULFURYL FLUORIDE	殺虫剤	insecticide	16	0.1	16	0.02-0.04	0	<0.04	-
48	フルオキサストロビン	FLUOXASTROBIN	殺虫剤	fungicide	16	0.4	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.015
49	フルオラブリム	FLUOPYRAM	殺菌剤	fungicide	13	0.4	13	0.005	0	<0.005	0.012
50	フルキサヒロキサド	FLUXAPYROXAD	殺虫剤	fungicide	16	3	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.021
51	フルキンコナゾール	FLUQUINCONAZOLE	殺菌剤	fungicide	7	0.01	7	0.005-0.01	0	<0.01	-
52	フルトリニアホール	FLUTRIAFOL	殺菌剤	fungicide	7	0.2	7	0.005	0	<0.005	0.01
53	ルビラブリコロン	FLUPYRADIFURONE	殺虫剤	insecticide	16	3	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.031
54	プロスルホカルブ	PROSULFOCARB	除草剤	herbicide	16	0.05	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.005
55	プロオキサコナゾール	PROTHIICONAZOLE	殺菌剤	fungicide	7	0.3	7	0.005-0.01	0	<0.01	0.011
56	プロフアム	PROPHAM	除草剤	herbicide	16	N.D.	16	0.01	0	<0.01	-
57	フロラスラム	FLORASURAM	除草剤	herbicide	16	0.01	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.049
58	ベンゾビンジフルビル	BENZOVINIDIFLUPYR	殺菌剤	fungicide	16	2	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.048
59	ベンフルフェン	PENFLUFEN	殺菌剤	fungicide	0.01		7	0.005	0	<0.005	0.02
60	メタラキシル及びメフェノキサム	METALAXYL, MEFENOXAM	殺虫剤	fungicide	16	0.05	7	0.005-0.01	0	<0.01	0.08
61	メトコナゾール	METCONAZOLE	殺菌剤	fungicide	16	5	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.02
62	メトラフェノン	METRAFENONE	殺菌剤	fungicide	16	0.5	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.24
63	メフェントリフルコナゾール	MEFENTRIFLUCONAZOLE	殺菌剤	fungicide	16	4	16	0.005-0.01	0	<0.01	0.035

(注) 1. 種類欄の「植调剂」とは、植物成長調整剤を示す。また、除草剤、殺虫剤、殺菌剤、殺そ剤、植物成長調整剤及び抗生物質以外の農薬は「その他」とした。

2. 定量下限は分析機関によって異なることがあり、その場合は各分析機関の定量下限の最小値と最大値を併記している。

定量下限

分析対象とする化学物質について、適切な精確さをもって定量できる(具体的な濃度が決められる)最低の濃度。

食品の種類、分析対象とする化学物質の種類、採用する分析法によって異なる。

TDI (Tolerable Daily Intake : 耐容一日摂取量)

食品の消費に伴い摂取される汚染物質について、健康への悪影響を示さずにヒトが摂取できる一定期間あたりの摂取量。

意図的に使用されていないにもかかわらず、食品に存在したり、食品を汚染したりするかび毒等の化学物質に設定される。

ADI (Acceptable Daily Intake : 一日許容摂取量)

意図的に使用される農薬等の化学物質を対象に設定され、一生懸命に摂取し続けても健康への悪影響を示さずにヒトが摂取できる1日あたりの摂取量。