

《令和6年度前期(4月~9月)》 《2024 (April-September)》
 【小麦(食用)輸入時の検査】(全体) 【Inspection Result of Wheat (for food)】(total)

① かび毒 Mycotoxin

No.	対象物質名	Mycotoxin	試料点数	基準値	基準値以下の点数	定量下限	定量下限以上の点数	濃度範囲	TDI
			Number of samples	MRLs (mg/kg)	Number of samples below MRLs	LOQ (mg/kg)	Number of samples over LOQ	determined value range (mg/kg)	(mg/kg 体重)
1	総アフラトキシン (アフラトキシンB ₁ , B ₂ , G ₁ 及びG ₂ の総和)	TOTAL AFLATOXINS (AFLATOXIN B ₁ , B ₂ , G ₁ AND G ₂)	123	0.010	123	0.0004-0.001	0	<0.001	-
2	デオキシニバレノール	DEOXYNIVALENOL	123	1.0	123	0.01-0.05	49	0.01-0.24	0.001

② 残留農薬 Pesticide

No.	農薬名	Pesticide	種類	usage	試料点数	基準値	基準値以下の点数	定量下限	定量下限以上の点数	濃度範囲	ADI
					Number of samples	MRLs (mg/kg)	Number of samples below MRLs	LOQ (mg/kg)	Number of samples over LOQ	determined value range (mg/kg)	(mg/kg 体重)
1	2,4,5-T	2,4,5-T	除草剤	herbicide	123	N.D.	123	0.01	0	<0.01	0.03
2	2,4-D	2,4-D	除草剤	herbicide	123	2	123	0.005-0.01	14	0.01-0.03	0.0099
3	DBEDC	DBEDC	殺菌剤	fungicide	123	2	123	0.15-0.5	0	<0.5	-
4	アゾキシストロビン	AZOXYSTROBIN	殺菌剤	fungicide	21	0.3	21	0.005-0.02	0	<0.02	0.18
5	アフィドピロベン	AFIDOPYROPEN	殺菌剤	insecticide	123	0.2	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.08
6	アルドリン及びディルドリン	ALDRIN, DIELDRIN	殺菌剤	insecticide	123	0.02	123	0.005	0	<0.005	0.000025
7	イソピラザム	ISOPYRAZAM	殺菌剤	fungicide	123	0.2	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.055
8	イブコナゾール	IPCONAZOLE	殺菌剤	fungicide	21	0.01	21	0.005-0.01	0	<0.01	-
9	イミダクロプリド	IMIDACLOPRID	殺菌剤	insecticide	21	0.2	21	0.005-0.02	0	<0.02	0.057
10	インピルフルキサム	INPYRFLUXAM	殺菌剤	fungicide	123	0.6	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.06
11	エテホン	ETHEPHON	補調剤	PGR	123	2	123	0.05	0	<0.05	0.05
12	エンドリン	ENDRIN	殺菌剤	insecticide	123	N.D.	123	0.005	0	<0.005	0.0002
13	カプタホール	CAPTAFOL	殺菌剤	fungicide	123	N.D.	123	0.01	0	<0.01	-
14	カルボキシ	CARBOXIN	殺菌剤	fungicide	21	0.2	21	0.005-0.01	0	<0.01	0.008
15	キサロホップエチル及びキサロホップPテフル	QUIZALOFOP-ETHYL, QUIZALOFOP P TEFURYL	除草剤	herbicide	1	0.05	1	0.005-0.01	0	<0.01	0.009
16	キャプタン	CAPTAN	殺菌剤	fungicide	123	2	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.1
17	グリホサート	GLYPHOSATE	除草剤	herbicide	123	30	123	0.01-0.02	103	0.01-1.4	1
18	クロピラリド	CLOPYRALID	除草剤	herbicide	123	2	123	0.005-0.01	91	0.006-0.23	-
19	クロロピクリン	CHLOROPICRIN	殺菌剤	fungicide	123	0.01	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.001
20	クロルピリホス	CHLORPYRIFOS	殺菌剤	insecticide	123	0.5	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.001
21	クロルピリホスメチル	CHLORPYRIFOS-METHYL	殺菌剤	insecticide	123	10	123	0.005-0.01	14	0.01-0.36	0.01
22	クロルメコート	CHLORMEQUAT	補調剤	PGR	123	10	123	0.005-0.01	27	0.006-0.18	0.05
23	サルフルフェナシル	SAFLUFENACIL	除草剤	herbicide	123	0.6	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.009
24	ジカンバ	DICAMBA	除草剤	herbicide	123	2	123	0.005-0.02	13	0.02-0.09	0.3
25	ジクロロボス及びナレド	DICHLORVOS, NALED	殺菌剤	insecticide	123	0.2	123	0.01	0	<0.01	0.004
26	ジチオカルバメート	DITHIOCARBAMATES	殺菌剤	fungicide	21	1	21	0.1-0.3	0	<0.3	-
27	ジフェノコナゾール	DIFENOCONAZOLE	殺菌剤	fungicide	21	0.1	21	0.005-0.02	0	<0.02	0.0096
28	シベルメトリン	CYPERMETHRIN	殺菌剤	insecticide	123	2	123	0.01-0.05	0	<0.05	0.022
29	臭素	BROMIDE	殺菌剤	insecticide	123	50	123	1	120	1-9	1
30	スルホキサフロ	SULFOXAFLO	殺菌剤	insecticide	123	0.4	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.042
31	セダキサン	SEDAXANE	殺菌剤	fungicide	123	0.01	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.11
32	セトキシジム	SETHOXYDIM	除草剤	herbicide	123	0.1	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.088
33	ダミノジッド	DAMINOZIDE	補調剤	PGR	123	N.D.	123	0.1	0	<0.1	0.5
34	チアメトキサム	THIAMETHOXAM	殺菌剤	insecticide	21	0.05	21	0.005-0.02	0	<0.02	0.018
35	テブコナゾール	TEBUCONAZOLE	殺菌剤	fungicide	21	2	21	0.005	0	<0.005	0.029
36	デルタメトリン及びトラロメトリン	DELTAMETHRIN, TRALOMETHRIN	殺菌剤	insecticide	123	2	123	0.01	21	0.01-0.32	0.0075
37	トリアジメノール	TRIAZIMENOL	殺菌剤	fungicide	21	0.5	21	0.005-0.05	0	<0.05	0.03
38	トリチコナゾール	TRITICONAZOLE	殺菌剤	fungicide	21	0.04	21	0.005-0.01	0	<0.01	0.02
39	トリネキサパックエチル	TRINEXAPAC-ETHYL	補調剤	PGR	72	3	72	0.005-0.05	0	<0.05	0.0059
40	トリフルムロン	TRIFLUMURON	殺菌剤	insecticide	21	0.05	21	0.005-0.05	0	<0.05	0.007
41	パラコート	PARAQUAT	除草剤	herbicide	123	0.02	123	0.01-0.02	5	0.02	0.0045
42	ピアラホス	BILANAFOS(BIALAPHOS)	除草剤	herbicide	123	0.004	123	0.004	0	<0.004	-
43	ビキサフェン	BIXAFEN	殺菌剤	fungicide	123	0.4	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.019
44	ピコキシストロビン	PICOXYSTROBIN	殺菌剤	fungicide	123	0.04	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.046
45	ビシクロピロン	BICYCLOPYRONE	除草剤	herbicide	123	0.04	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.00028
46	ビジフルメトフェン	PYDIFLUMETOFEN	殺菌剤	fungicide	123	0.6	123	0.005-0.01	1	0.01	0.099
47	ピペロニルブトキシド	PIPERONYL BUTOXIDE	殺菌剤	insecticide	123	24	123	0.005-0.02	24	0.02-2.6	0.2
48	ピラクlostロビン	PYRACLOSTROBIN	殺菌剤	fungicide	21	0.2	21	0.005-0.01	0	<0.01	0.03
49	ピラスルフオトル	PYRASULFOTOLE	殺菌剤	herbicide	123	0.02	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.01
50	ピリオフェノン	PYRIOFENONE	殺菌剤	fungicide	123	1	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.091
51	ピリベンカルブ	PYRIBENCARB	殺菌剤	fungicide	123	0.7	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.039
52	ピリミホスメチル	PIRIMIPHOS-METHYL	殺菌剤	insecticide	123	1.0	123	0.005-0.01	4	0.01-0.35	0.03
53	ピロキサスルホン	PYROXASULFONE	除草剤	herbicide	123	0.01	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.02
54	フェニトロチオン	FENITROTHION	殺菌剤	insecticide	123	1	123	0.005-0.01	5	0.01-0.55	0.0049
55	フェンピコキサミド	FENPICOXAMID	殺菌剤	fungicide	123	0.6	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.05
56	フ化スルフル	SULFURYL FLUORIDE	殺菌剤	insecticide	123	0.1	123	0.02-0.04	0	<0.04	0.01
57	フルオキサストロビン	FLUOXASTROBIN	殺菌剤	fungicide	123	0.2	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.015
58	フルオピラム	FLUOPYRAM	殺菌剤	fungicide	33	0.01	33	0.005	0	<0.005	0.012
59	フルキサピロキサド	FLUXAPYROXAD	殺菌剤	fungicide	123	2	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.021
60	フルキノコナゾール	FLUQUINCONAZOLE	殺菌剤	fungicide	21	0.02	21	0.005-0.01	0	<0.01	-
61	フルトリアホル	FLUTRIAFOL	殺菌剤	fungicide	21	0.2	21	0.005-0.01	1	0.03	0.01
62	フルピラジフロ	FLUPYRADIFURONE	殺菌剤	insecticide	123	3	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.031
63	プロスルホカルブ	PROSULFOCARB	除草剤	herbicide	123	0.05	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.005
64	プロチオコナゾール	PROTHIOCONAZOLE	殺菌剤	fungicide	66	0.5	66	0.005-0.01	0	<0.01	0.011
65	プロファミ	PROPHAM	除草剤	herbicide	123	N.D.	123	0.01	0	<0.01	-
66	フロラスラム	FLORASURAM	除草剤	herbicide	123	0.01	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.049
67	ベンゾビンジフルピル	BENZOVINDIFLUPYR	殺菌剤	fungicide	123	0.1	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.048
68	ペンフルフェン	PENFLUFEN	殺菌剤	fungicide	21	0.01	21	0.005	0	<0.005	0.02
69	マラチオン	MALATHION	殺菌剤	insecticide	123	10	123	0.005-0.01	21	0.01-0.11	0.29
70	メタアルデヒド	METALDEHYDE	殺菌剤	insecticide	123	0.2	123	0.01	0	<0.01	0.022
71	メタラキシル及びメフェノキサム	METALAXYL, MEFENOXAM	殺菌剤	fungicide	21	0.05	21	0.005-0.01	0	<0.01	0.08
72	メトブROMURON	METOBROMURON	除草剤	herbicide	72	0.01	72	0.005-0.01	0	<0.01	0.0046
73	メトブレ	METHOPRENE	殺菌剤	insecticide	123	5.0	123	0.005-0.02	54	0.01-0.78	0.09
74	メトラフェノン	METRAFENONE	殺菌剤	fungicide	123	0.06	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.24
75	メフェントリフルコナゾール	MEFENTRIFLUCONAZOLE	殺菌剤	fungicide	123	0.3	123	0.005-0.01	0	<0.01	0.035

③ 遺伝子組換え小麦(米国産:PCR法並びにラテラルフロー法によるMON71100, MON71300, MON71700及びMON71800の検査 カナダ産:PCR法並びにラテラルフロー法によるMON71200の検査)

輸入時の検査結果は、すべて陰性(試料点数:95点)でした。

- (注) 1. 種類欄の「補調剤」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、適切な精度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カビ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、一生涯にわたって摂取し続けても健康への悪影響を示さずヒトが摂取できる1日あたりの摂取量。