

分析報告書

残留農薬一斉分析 (LC/MS/MS法)

一般社団法人
農民連食品分析センター
所長 八田純人

分析依頼者	住所	〒599-0212 大阪府阪南市自然田1543			電話	090-1716-2133
	氏名	橘大三郎			FAX	-
分析試料名	品名	いちご				
	生産者	橘大三郎				
分析依頼日	2024年06月11日	試料受領日	2024年06月11日	分析項目	残留農薬一斉分析 (LC/MS/MS法)	

1. 分析対象農薬および分析方法

液体クロマトグラフ質量分析計を用い、試料について残留農薬一斉分析を行いましたので報告いたします。農薬の同定は絶対保持時間法、定量は絶対検量法により行いました。

2. 分析条件など

測定装置:超高速トリプル四重極型質量分析計LCMS-8050システム((株)島津製作所)
分離カラム:Sunshell Biphenyl 100 x 2.1mm, 2.6 μ m ((株)クロマニックテクノロジーズ)
測定モード:ESI(+)/MRM法による
データ解析:LCMS Solution

3. 分析結果

分析No.	分析試料名	生産者・販売者・生産地など	分析結果
577-01	いちご	橘大三郎	検出なし

本報告書および成績書は分析依頼試料についてのみ有効で、農民連食品分析センターが販売、流通される作物(商品)全体の残留農薬について保証するものではありません。

以上

分析担当者 仲前 聡
小田川遥平

残留農薬分析成績書-(1)

分析No. 12457701

分析依頼者	橘大三郎	試料受領日	2024年 6月 11日
分析依頼試料	いちご	分析終了日	2024年 6月 24日

上記試料の残留農薬について一斉分析を行った結果は以下の通りです。 単位:ppm

No.	農薬成分名	種類	代表的商品名	分析結果	残留基準値	定量下限
1	2,4-D	除草剤	2,4-PA水溶液	検出せず	0.05	0.010
2	MCPA	除草剤	グラスジン	検出せず	0.05	0.010
3	アイオキシニル	除草剤	アクチノール乳剤	検出せず	0.1	0.010
4	アザメチホス	殺虫剤		検出せず	一律基準	0.010
5	アシベンゾラル-S-メチル	殺菌剤		検出せず	0.2	0.010
6	アジムスルフロン	除草剤	マサカリAジャンボ	検出せず	一律基準	0.010
7	アジンホスメチル	殺虫剤	Guthion	検出せず	一律基準	0.010
8	アセタミプリド	殺虫剤	モスピラン水溶剤	検出せず	3	0.005
9	アゾキシストロビン	殺菌剤	アミスター粒剤15	検出せず	10	0.010
10	アニロホス	除草剤	ゴクウジャンボ	検出せず	一律基準	0.010
11	アルジカルブ	殺虫剤		検出せず	一律基準	0.010
12	イオドスルフロンメチル	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
13	イソキサフルトール	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
14	イプロバリカルブ	殺菌剤		検出せず	一律基準	0.010
15	イマザキン	除草剤	オフIIフロアブル	検出せず	0.05	0.010
16	イマザリル	殺菌剤	Fungafloor	検出せず	2	0.010
17	イミダクロプリド	殺虫剤	アドマイヤー水和剤	検出せず	0.4	0.005
18	インダノファン	除草剤	クサストップフロアブル	検出せず	一律基準	0.010
19	インドキサカルブ	除草剤		検出せず	1	0.010
20	エタメツルフロンメチル	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
21	エチプロール	殺虫剤	キラップ粉剤DL	検出せず	一律基準	0.010
22	エトキシスルフロン	殺虫剤	グラッチェ顆粒水和剤	検出せず	一律基準	0.010
23	エボキシコナゾール	殺菌剤		検出せず	一律基準	0.010
24	オキサジクロメホン	除草剤	トレディ顆粒	検出せず	一律基準	0.010
25	オキサミル	殺虫剤	バイデートL粒剤	検出せず	0.02	0.010
26	オキシカルボキシ	殺菌剤		検出せず	一律基準	0.010
27	オリザリン	除草剤	サーフランDF	検出せず	0.1	0.010
28	カルバリル	殺虫剤	Savit	検出せず	-	0.010
29	カルプロパミド	殺菌剤	ウインフロアブル	検出せず	一律基準	0.010
30	カルボフラン	殺虫剤	Furadan	検出せず	-	0.010
31	キザロホップエチル	除草剤	タルガフロアブル	検出せず	0.05	0.010
32	クミルロン	除草剤	ハビコロン粒剤	検出せず	一律基準	0.010
33	クロキントセットメキシ	その他		検出せず	一律基準	0.010
34	クロジナホップ酸	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
35	クロチアニジン	殺虫剤	ダントツ粒剤	検出せず	0.7	0.005
36	クロランスラムメチル	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
37	クロリダゾン	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
38	クロリムロンエチル	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
39	クロルスルフロン	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
40	クロロクスロン	除草剤		検出せず	一律基準	0.010

「残留基準」は厚生労働省告示によります。(いちご:2021年3月15日分まで)

「検出限界」は弊センター分析法による検出可能な最小量を示します。

残留農薬分析成績書-(2)

分析No. 12457701

分析依頼者	橘大三郎	試料受領日	2024年 6月11日
分析依頼試料	いちご	分析終了日	2024年 6月24日

上記試料の残留農薬について一斉分析を行った結果は以下の通りです。 単位:ppm

No.	農薬成分名	種類	代表的商品名	分析結果	残留基準値	定量下限
41	ジウロン	除草剤		検出せず	0.05	0.010
42	シクラニリド	植物生長		検出せず	一律基準	0.010
43	シクロエート	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
44	ジクロスラム	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
45	シクロスルフアムロン	除草剤	ユートピア粒剤15	検出せず	一律基準	0.010
46	ジノテフラン	殺虫剤	スタークル粒剤	検出せず	2	0.005
47	シフルフェナミド	殺菌剤	パンチョ顆粒水和剤	検出せず	0.7	0.010
48	ジフルベンズロン	その他	ビリーブ水和剤	検出せず	-	0.010
49	シプロジニル	殺菌剤	ユニックス顆粒水和剤	検出せず	5	0.010
50	シメコナゾール	殺菌剤	テーク水和剤	検出せず	3	0.010
51	ジメチリモール	殺菌剤		検出せず	一律基準	0.010
52	ジメトモルフ	殺菌剤	フェスティバル水和剤	検出せず	0.05	0.010
53	スピノサド	殺虫剤	スピノエースフロアブル	検出せず	1	0.010
54	スピロキサミン	殺菌剤	SPIROXAMINE	検出せず	一律基準	0.010
55	スピロジクロフェン	殺虫剤	ダニエモンフロアブル	検出せず	2	0.010
56	スルフエントラゾン	除草剤		検出せず	0.6	0.010
57	スルホスルフロン	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
58	ダイアレート	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
59	ダイムロン	除草剤	ゴーサイン粒剤	検出せず	一律基準	0.010
60	チアクロプリド	殺虫剤	バリアード顆粒水和剤	検出せず	3	0.005
61	チアベンダゾール	殺菌剤	TBZ	検出せず	3	0.010
62	チアメキサム	殺虫剤	アクタラ粒剤5	検出せず	2	0.005
63	チオジカルブ及びメソミル	除草剤		検出せず	1	0.010
64	チジアズロン	植物生長調整剤		検出せず	一律基準	0.010
65	チフェンスルフロンメチル	除草剤	ハーモニー細粒剤F	検出せず	一律基準	0.010
66	テトラクロルビンホス	殺虫剤	ガードサイド	検出せず	一律基準	0.010
67	テブチウロン	除草剤	ハービック粒剤	検出せず	-	0.010
68	テブフェンジド	殺虫剤	ロムダン粉剤DL	検出せず	1	0.010
69	トラルコキシジム	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
70	トリアスルフロン	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
71	トリクロピル	除草剤		検出せず	0.03	0.010
72	トリチコナゾール	殺菌剤		検出せず	一律基準	0.010
73	トリフルムロン	殺虫剤		検出せず	0.02	0.010
74	トリフロキシスルフロン	殺菌剤		検出せず	一律基準	0.010
75	ナプタラム	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
76	ナプロアニリド	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
77	ニテンピラム	殺虫剤	ベストガード粒剤	検出せず	2	0.005
78	ノバルロン	殺虫剤	カウンター乳剤	検出せず	2	0.010
79	ハロキシホップ	除草剤		検出せず	0.05	0.010
80	ハロスルフロンメチル	除草剤	インプール水和剤	検出せず	一律基準	0.010

「残留基準」は厚生労働省告示によります。(いちご:2021年3月15日分まで)

「検出限界」は弊センター分析法による検出可能な最小量を示します。

残留農薬分析成績書-(3)

分析No. 12457701

分析依頼者	橘大三郎	試料受領日	2024年 6月 11日
分析依頼試料	いちご	分析終了日	2024年 6月 24日

上記試料の残留農薬について一斉分析を行った結果は以下の通りです。 単位:ppm

No.	農薬成分名	種類	代表的商品名	分析結果	残留基準値	定量下限
81	ピラクロストロピン	殺菌剤	カルビオ	検出せず	2	0.010
82	ピラゾスルフロンエチル	除草剤	シリウス粒剤	検出せず	一律基準	0.010
83	ピラゾリネート	除草剤		検出せず	0.02	0.010
84	ピリフタリド	除草剤	アピロスター1キロ粒剤	検出せず	一律基準	0.010
85	ピリミカーブ	殺虫剤	ピリマー水和剤	検出せず	0.5	0.010
86	フィプロニル	殺虫剤	プリンス粒剤	検出せず	-	0.010
87	フェノキサプロップエチル	除草剤		検出せず	0.1	0.010
88	フェノキシカルブ	殺虫剤		検出せず	0.05	0.010
89	フェノブカルブ	殺虫剤	住化バッサ粉剤	検出せず	2	0.010
90	フェリムズン	殺菌剤	ブラシン粉剤DL	検出せず	一律基準	0.010
91	フェンアミドン	殺菌剤	ビトリーンフロアブル	検出せず	0.02	0.010
92	フェンピロキシメート	殺虫剤	ダニトロンフロアブル	検出せず	0.5	0.010
93	フェンヘキサミド	殺菌剤	ダイヤモンド	検出せず	10	0.010
94	フェンメディファム	除草剤	ベタナール乳剤	検出せず	一律基準	0.010
95	ブタフェナシル	除草剤		検出せず	0.1	0.010
96	ブラザスルフロン	除草剤	カタナ水和剤	検出せず	0.1	0.010
97	ブラチオカルブ	殺虫剤		検出せず	-	0.010
98	ブラメピル	殺菌剤	リンバー粒剤	検出せず	一律基準	0.010
99	フルフェナセット	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
100	フルフェノクスロン	殺虫剤	カスケード乳剤	検出せず	0.5	0.010
101	フルメツラム	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
102	フルリドン	除草剤	Sonar	検出せず	一律基準	0.010
103	フロニカミド	殺虫剤	ウララDF	検出せず	2	0.010
104	プロパキザホップ	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
105	プロボキシカルバゾン	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
106	ブロモキシニル	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
107	フロラスラム	除草剤	ブロードスマッシュSC	検出せず	一律基準	0.010
108	ヘキシチアゾクス	殺虫剤	ニッソラン水和剤	検出せず	6	0.010
109	ペノキススラム	除草剤	ワイドアタックSC	検出せず	一律基準	0.010
110	ペンシクロン	除草剤	ヤシマモンセレン粉剤	検出せず	一律基準	0.010
111	ベンスルフロンメチル	除草剤	ザーク粒剤25	検出せず	一律基準	0.010
112	ベンダイオカルブ	殺虫剤		検出せず	一律基準	0.010
113	ボスカリド	殺菌剤	カンタストライフロアブ	検出せず	15	0.010
114	ホメサフェン	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
115	ホラムスルフロン	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
116	ホルクロルフェニユロン	植物生長調整剤	フルメット液剤	検出せず	0.1	0.010
117	メコプロップ	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
118	メソスルフロンメチル	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
119	メソミル	殺虫剤	ランネート45DF	検出せず	1	0.010
120	メタバズチアズロン	除草剤		検出せず	一律基準	0.010

「残留基準」は厚生労働省告示によりいます。(いちご:2021年3月15日分まで)

「検出限界」は弊センター分析法による検出可能な最小量を示します。

残留農薬分析成績書-(4)

分析No. 12457701

分析依頼者	橘大三郎	試料受領日	2024年 6月11日
分析依頼試料	いちご	分析終了日	2024年 6月24日

上記試料の残留農薬について一斉分析を行った結果は以下の通りです。 単位:ppm

No.	農薬成分名	種類	代表的商品名	分析結果	残留基準値	定量下限
121	メチオカルブ	殺虫剤		検出せず	1	0.010
122	メキシフェノジド	殺虫剤	ランナー粉剤DL	検出せず	2	0.010
123	メスラム	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
124	メスルフロンメチル	除草剤	丸和サーベルDF	検出せず	一律基準	0.010
125	メパニピリム	殺菌剤	フルピカフロアブル	検出せず	10	0.010
126	モノリニュロン	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
127	ラクトフェン	除草剤		検出せず	一律基準	0.010
128	リニュロン	除草剤	ロックス粒剤	検出せず	0.2	0.010
129	ルフェスロン	殺虫剤	マッチ乳剤	検出せず	1	0.010
130	スルホキサフロル	殺虫剤	トランスフォーム	検出せず	0.5	0.005
131	ロテノン	殺虫剤		検出せず	一律基準	0.010

「残留基準」は厚生労働省告示によりいます。(いちご:2021年3月15日分まで)

「検出限界」は弊センター分析法による検出可能な最小量を示します。

本報告書および成績書は分析依頼試料についてのみ有効で、農民連食品分析センターが販売、流通される作物(商品)全体の残留農薬について保証するものではありません。