

依頼者名 公益財団法人 三原村農業公社 殿

MASIS 株式会社 マシス
 食品医薬品安全評価分析センター
 青森県弘前市大字扇町二丁目2番地
 Tel.0172-29-1777 Fax.0172-29-1776
 計量証明事業所 青森県登録番号 第73号
 衛生検査所 青森県登録番号 第26号
 ISO/IEC 17025:2005 認定試験所

依頼日 2017/11/13
 依頼 No. 116166
 試験品名 ゆず果実
 採取日: 2017/11/09
 分析項目 FOODS_089 (285項目)
 試験部位 果実全体を試験品とした



結果概要 285 項目中 3 項目検出

No.	検出項目	分析結果	No.	検出項目	分析結果
35	イミノクタジン	0.03	68	クレソキシムメチル	0.01
59	カルペンダジム、チオファネート、チオファネートメチル及びピペニルの総和	0.08			

分析結果詳細

参考基準値 「農産物」その他のかんきつ類果実の値(2017/11/13現在)

[単位 : ppm = mg/kg]

No.	分析項目	分析結果	定量限界	参考基準値	分析方法
1	1-ナフタレン酢酸	ND	0.01	5	L11
2	2,2-DPA	ND	0.01	0.1	L11
3	2,4-D	ND	0.01	2	L11
4	4-クロルフェノキシ酢酸	ND	0.01	0.02	L11
5	DBEDC	ND	0.01	0.5	L11
6	DCIP	ND	0.01	0.2	G14
7	DDT	ND	0.01	0.5	G14
8	EPTC	ND	0.01	0.1	G14
9	MCPA	ND	0.01	1	L11
10	MCPB	ND	0.01	0.2	L11
11	Sec-ブチルアミン	ND	0.01	30	L11
12	γ-BHC	ND	0.01	0.3	G14
13	アイオキシニル	ND	0.01	0.1	L11
14	アクリナトリン	ND	0.01	2	G14
15	アジンホスメチル	ND	0.01	2	G14
16	アセキノシル	ND	0.01	1	L11
17	アセタミプリド	ND	0.01	2	L11
18	アセフェート	ND	0.01	5.0	L11
19	アゾキシストロピン	ND	0.01	10	L11
20	アゾクロチン及びシヘキサチンの和	ND	0.01	0.2	L11
21	アトラジン	ND	0.01	0.02	G14
22	アバメクチン	ND	0.01	0.01	L11

分析結果は、供与された試験品についての結果であり、当該試験品の母集団を保証もしくは認証するものではありません。
 株式会社マシス及び関連会社は、分析結果を使用する事により直接的・間接的に生じた損失に関して一切責任を負いません。

[単位 : ppm = mg/kg]

No.	分析項目	分析結果	定量限界	参考基準値	分析方法
23	アミスルプロム	ND	0.01	2	L11
24	アミトラズ	ND	0.01	0.9	G14
25	アラニカルブ	ND	0.01	2	L11
26	アルジカルブ及びアルドキシカルブの和	ND	0.01	0.2	L11
27	アルドリン及びディルドリンの和	ND	0.01	0.05	G14
28	イソキサチオン	ND	0.01	0.2	G14
29	イソフェンホス	ND	0.01	2.0	G14
30	イプロジオン	ND	0.01	10	L11
31	イマザキン	ND	0.01	0.05	G14
32	イマザリル	ND	0.01	5.0	L11
33	イマゼタピルアンモニウム塩	ND	0.01	0.05	L11
34	イミダクロプリド	ND	0.01	0.7	L11
35	イミノクタジン	0.03	0.01	1	L11
36	イミベンコナゾール	ND	0.01	1	G14
37	エチオン	ND	0.01	5	G14
38	エテクロゼート	ND	0.01	5	L11
39	エチプロール	ND	0.01	0.7	L11
40	エテホン	ND	0.01	2	L11
41	エトキサゾール	ND	0.01	0.7	G14
42	エトフェンプロックス	ND	0.01	5	G14
43	エンドスルファン	ND	0.01	0.5	G14
44	エンドリン	ND	0.01	0.01	G14
45	オキサジキシル	ND	0.01	1	G14
46	オキサミル	ND	0.01	5.0	L11
47	オキシテトラサイクリン	ND	0.01	0.2	L11
48	オキシデメトンメチル	ND	0.01	0.02	L11
49	オキシ銅	ND	0.01	5	L11
50	オキスポコナゾールフマル酸塩	ND	0.01	5	G14
51	オメトエート	ND	0.01	1	L11
52	オリザリン	ND	0.01	0.08	L11
53	オルトフェニルフェノール	ND	0.01	10	G14
54	カスガマイシン	ND	0.01	0.2	L11
55	カズサホス	ND	0.01	0.01	G14
56	カルタップ、チオシクラム及びベンスルタップの総和	ND	0.01	3	G14
57	カルバリル	ND	0.01	7	L11
58	カルフェントラゾンエチル	ND	0.01	0.1	G14
59	カルベンダジム、チオファネート、チオファネートメチル及びベノミルの総和	0.08	0.01	3	L11
60	カルボスルファン	ND	0.01	0.2	G14
61	カルボフラン	ND	0.01	0.3	L11
62	キナルホス	ND	0.01	0.8	G14
63	キノメチオナート	ND	0.01	0.7	G14
64	キャプタン	ND	0.01	5	G14
65	キントゼン	ND	0.01	0.02	G14
66	グリホサート	ND	0.01	0.5	L11
67	グルホシネート	ND	0.01	0.2	L11
68	クレソキシムメチル	0.01	0.01	10	G14

分析結果は、供与された試験品についての結果であり、当該試験品の母集団を保証もしくは認証するものではありません。
株式会社マスス及び関連会社は、分析結果を使用する事により直接的・間接的に生じた損失に関して一切責任を負いません。

[単位 : ppm = mg/kg]

No.	分析項目	分析結果	定量限界	参考基準値	分析方法
69	クロジナホッププロバルギル	ND	0.01	0.02	G14
70	クロチアニジン	ND	0.01	2	L11
71	クロピドール	ND	0.01	0.2	L11
72	クロフェンテジン	ND	0.01	0.5	L11
73	クロマゾン	ND	0.01	0.02	G14
74	クロラントラニリプロール	ND	0.01	0.5	L11
75	クロルデン	ND	0.01	0.02	G14
76	クロルピリホス	ND	0.01	1	G14
77	クロルピリホスメチル	ND	0.01	0.5	G14
78	クロルフェナピル	ND	0.01	2	G14
79	クロルフェンビンホス	ND	0.01	5.0	G14
80	クロルフルアズロン	ND	0.01	2.0	L11
81	クロルプロファミ	ND	0.01	0.05	G14
82	クロルメコート	ND	0.01	0.05	L11
83	クロロタロニル	ND	0.01	0.01	G14
84	サフルフェナシル	ND	0.01	0.03	L11
85	シアゾファミド	ND	0.01	5	L11
86	シアノホス	ND	0.01	0.2	G14
87	ジアフェンチウロン	ND	0.01	0.02	L11
88	シアントラニリプロール	ND	0.01	0.7	L11
89	ジウロン	ND	0.01	0.05	L11
90	ジエトフェンカルブ	ND	0.01	5	G14
91	シエノピラフェン	ND	0.01	2	L11
92	シクロキシジム	ND	0.01	0.05	G14
93	ジクロフルアニド	ND	0.01	5.0	G14
94	ジクロメジン	ND	0.01	0.02	G14
95	ジクロルプロップ	ND	0.01	3	L11
96	ジクロルボス及びナレドの和	ND	0.01	0.2	G14
97	ジクワット	ND	0.01	0.03	L11
98	ジコホール	ND	0.01	5	G14
99	ジスルホトン	ND	0.01	0.05	G14
100	ジチアノン	ND	0.01	5	L11
101	ジノテフラン	ND	0.01	10	L11
102	シハロトリン	ND	0.01	1.0	G14
103	ジヒドロストレプトマイシン及びストレプトマイシンの和	ND	0.01	0.02	L11
104	ジフェニルアミン	ND	0.01	0.05	G14
105	ジフェノコナゾール	ND	0.01	0.6	G14
106	ジフェンゾコート	ND	0.01	0.05	G14
107	シフルトリン	ND	0.01	2.0	G14
108	ジフルフェニカン	ND	0.01	0.02	G14
109	ジフルフェンゾピル	ND	0.01	0.05	L11
110	ジフルベンズロン	ND	0.01	3.0	L11
111	シフルメトフェン	ND	0.01	10	L11
112	シプロコナゾール	ND	0.01	0.01	G14
113	シプロジニル	ND	0.01	3	L11
114	シペルメトリン	ND	0.01	2.0	G14

分析結果は、供与された試験品についての結果であり、当該試験品の母集団を保証もしくは認証するものではありません。
株式会社マシス及び関連会社は、分析結果を使用する事により直接的・間接的に生じた損失に関して一切責任を負いません。

[単位 : ppm = mg/kg]

No.	分析項目	分析結果	定量限界	参考基準値	分析方法
115	ジベレリン	ND	0.01	0.2	L11
116	シマジン	ND	0.01	0.1	G14
117	シメコナゾール	ND	0.01	0.3	L11
118	ジメチピン	ND	0.01	0.04	G14
119	ジメトエート	ND	0.01	2	G14
120	シラフルオフェン	ND	0.01	3	L11
121	スピネトラム	ND	0.01	0.7	L11
122	スピノサド	ND	0.01	0.3	L11
123	スピロジクロフェン	ND	0.01	2	G14
124	スピロテトラマト	ND	0.01	1	L11
125	スピロメシフェン	ND	0.01	2	L11
126	スルフェントラゾン	ND	0.01	0.05	L11
127	セトキシジム	ND	0.01	1.0	L11
128	ターバシル	ND	0.01	0.1	G14
129	ダイアジノン	ND	0.01	0.1	G14
130	ダゾメット、メタム及びメチルイソチオシアネートの総和	ND	0.01	0.1	G14
131	チアベンダゾール	ND	0.01	10	L11
132	チアメトキサム	ND	0.01	1	L11
133	チオジカルブ及びメソミルの和	ND	0.01	10	L11
134	テクナゼン	ND	0.01	0.05	G14
135	テトラジホン	ND	0.01	3	G14
136	テブコナゾール	ND	0.01	5	G14
137	テブチウロン	ND	0.01	0.02	L11
138	テブフェノジド	ND	0.01	2	L11
139	テブフェンピラド	ND	0.01	1	G14
140	テフルベンズロン	ND	0.01	1	L11
141	デメトン-S-メチル	ND	0.01	0.4	G14
142	デルタメトリン及びトラロメトリンの和	ND	0.01	1.0	G14
143	テルブホス	ND	0.005	0.005	G14
144	ドジン	ND	0.01	0.2	L11
145	トリアジメノール	ND	0.01	0.1	G14
146	トリアジメホン	ND	0.01	0.1	G14
147	トリアレート	ND	0.01	0.1	G14
148	トリクロピル	ND	0.01	0.1	L11
149	トリクロルホン	ND	0.01	0.10	G14
150	トリシクラゾール	ND	0.01	0.02	L11
151	トリデモルフ	ND	0.01	0.05	L11
152	トリフルムロン	ND	0.01	0.02	L11
153	トリフルラリン	ND	0.01	0.05	G14
154	トリフロキシストロピン	ND	0.01	3	L11
155	トリフロキシスルフロ	ND	0.01	0.03	L11
156	トリホリン	ND	0.01	2	L11
157	トルクロホスメチル	ND	0.01	0.1	G14
158	トルフェンピラド	ND	0.01	3	G14
159	ナプロパミド	ND	0.01	0.1	G14
160	ニコチン	ND	0.01	2	G14

分析結果は、供与された試験品についての結果であり、当該試験品の母集団を保証もしくは認証するものではありません。
株式会社マシス及び関連会社は、分析結果を使用する事により直接的・間接的に生じた損失に関して一切責任を負いません。

[単位 : ppm = mg/kg]

No.	分析項目	分析結果	定量限界	参考基準値	分析方法
161	ニテンピラム	ND	0.01	2	L11
162	ノニルフェノールスルホン酸銅	ND	0.01	5	L11
163	ノルフルラゾン	ND	0.01	0.2	G14
164	パラコート	ND	0.01	0.05	L11
165	パラチオン	ND	0.01	0.5	G14
166	パラチオンメチル	ND	0.01	0.2	G14
167	パリダマイシン	ND	0.01	0.05	L11
168	ハロキシホップ	ND	0.01	0.05	L11
169	ピアラホス	ND	0.01	0.02	L11
170	ピオレスメトリン	ND	0.01	0.1	G14
171	ピコキシストロピン	ND	0.01	3	L11
172	ピテルタノール	ND	0.01	0.05	G14
173	ピフェナゼート	ND	0.01	0.7	L11
174	ピフェントリン	ND	0.01	2	G14
175	ピフルブミド	ND	0.01	2	L11
176	ピペロニルブトキシド	ND	0.01	5	G14
177	ヒメキサゾール	ND	0.01	0.5	G14
178	ピラクロストロピン	ND	0.01	2	L11
179	ピラクロホス	ND	0.01	1	G14
180	ピラゾリネート	ND	0.01	0.02	L11
181	ピラフルフェンエチル	ND	0.01	0.02	G14
182	ピリダベン	ND	0.01	1	G14
183	ピリフルキナゾン	ND	0.01	1	L11
184	ピリプロキシフェン	ND	0.01	0.5	G14
185	ピリベンカルブ	ND	0.01	5	L11
186	ピリミカーブ	ND	0.01	0.05	L11
187	ピリミジフェン	ND	0.01	0.3	G14
188	ピリミホスメチル	ND	0.01	5.0	G14
189	ピリメタニル	ND	0.01	10	G14
190	ピレトリン	ND	0.01	1	G14
191	ピンドン	ND	0.001	0.001	L11
192	フィプロニル	ND	0.01	0.01	L11
193	フェナミホス	ND	0.01	0.04	G14
194	フェナリモル	ND	0.01	1.0	G14
195	フェントロチオン	ND	0.01	2.0	G14
196	フェノキサプロップエチル	ND	0.01	0.1	L11
197	フェノキシカルブ	ND	0.01	0.05	G14
198	フェノトリン	ND	0.01	0.02	G14
199	フェンチオン	ND	0.01	2	G14
200	フェンチン	ND	0.01	0.05	L11
201	フェントエート	ND	0.01	5	G14
202	フェンバレレート	ND	0.01	2.0	G14
203	フェンピラザミン	ND	0.01	5	L11
204	フェンピロキシメート	ND	0.01	1	L11
205	フェンブコナゾール	ND	0.01	1	G14
206	フェンプロパトリン	ND	0.01	5	G14

分析結果は、供与された試験品についての結果であり、当該試験品の母集団を保証もしくは認証するものではありません。
株式会社マシス及び関連会社は、分析結果を使用する事により直接的・間接的に生じた損失に関して一切責任を負いません。

[単位 : ppm = mg/kg]

No.	分析項目	分析結果	定量限界	参考基準値	分析方法
207	フェンプロピモルフ	ND	0.01	0.05	G14
208	フェンヘキサミド	ND	0.01	5	L11
209	ブタフェナシル	ND	0.01	0.1	G14
210	ブプロフェジン	ND	0.01	3	L11
211	フラザスルフロン	ND	0.01	0.1	L11
212	フラチオカルブ	ND	0.01	0.1	G14
213	フルアクリピリム	ND	0.01	0.5	G14
214	フルアジナム	ND	0.01	5	L11
215	フルアジホップブチル	ND	0.01	0.05	L11
216	フルオピコリド	ND	0.01	2	L11
217	フルオピラム	ND	0.01	1	L11
218	フルオメツロン	ND	0.01	0.5	L11
219	フルジオキソニル	ND	0.01	10	G14
220	フルシトリネート	ND	0.01	2.0	G14
221	フルシラゾール	ND	0.01	0.1	G14
222	フルバリネート	ND	0.01	2.0	G14
223	フルピラジフロン	ND	0.01	3	L11
224	フルフェノクスロン	ND	0.01	2	L11
225	フルベンジアミド	ND	0.01	3	L11
226	フルミオキサジン	ND	0.01	0.1	G14
227	フルロキシピル	ND	0.01	0.05	L11
228	プロクロラズ	ND	0.01	10	G14
229	プロシミドン	ND	0.01	0.5	G14
230	プロチオホス	ND	0.01	0.1	G14
231	プロディファコウム	ND	0.001	0.001	L11
232	フロニカミド	ND	0.01	3	L11
233	プロバニル	ND	0.01	0.1	G14
234	プロパルギット	ND	0.01	3	G14
235	プロピコナゾール	ND	0.01	0.05	G14
236	プロヒドロジャスモン	ND	0.01	0.01	G14
237	プロヘキサジオンカルシウム塩	ND	0.01	0.05	L11
238	プロベナゾール	ND	0.01	0.03	L11
239	プロボキスル	ND	0.01	1	G14
240	ブロマシル	ND	0.01	0.1	G14
241	プロモプロピレート	ND	0.01	2	G14
242	ヘキサクロロベンゼン	ND	0.01	0.01	G14
243	ヘキシチアゾクス	ND	0.01	1	L11
244	ベナラキシル	ND	0.01	0.05	G14
245	ヘプタクロル	ND	0.01	0.01	G14
246	ペルメトリン	ND	0.01	5.0	G14
247	ペンコナゾール	ND	0.01	0.05	G14
248	ベンスリド	ND	0.01	0.03	L11
249	ベントゾン	ND	0.01	0.02	L11
250	ベンチアバリカルブイソプロピル	ND	0.01	1	L11
251	ベンチオピラド	ND	0.01	3	L11
252	ペンディメタリン	ND	0.01	0.05	G14

分析結果は、供与された試験品についての結果であり、当該試験品の母集団を保証もしくは認証するものではありません。
株式会社マシス及び関連会社は、分析結果を使用する事により直接的・間接的に生じた損失に関して一切責任を負いません。

[単位 : ppm = mg/kg]

No.	分析項目	分析結果	定量限界	参考基準値	分析方法
253	ベンフラカルブ	ND	0.01	0.5	G14
254	ホキシム	ND	0.01	0.02	L11
255	ボスカリド	ND	0.01	10	L11
256	ホスファミドン	ND	0.01	0.4	G14
257	ホスメット	ND	0.01	5	L11
258	ホセチル	ND	0.01	150	L11
259	ポリオキシシン	ND	0.01	0.1	L11
260	ホルベット	ND	0.01	10	G14
261	ホレート	ND	0.01	0.05	G14
262	マラチオン	ND	0.01	7	G14
263	マレイン酸ヒドラジド	ND	0.01	40	L11
264	マンジプロバミド	ND	0.01	3	L11
265	ミルベメクチン	ND	0.01	0.2	L11
266	メタアルデヒド	ND	0.01	0.7	G24
267	メタミドホス	ND	0.01	1	L11
268	メタラキシル及びメフェノキサムの和	ND	0.01	0.7	G14
269	メチオカルブ	ND	0.01	0.05	L11
270	メチダチオン	ND	0.01	5	G14
271	メトキシクロール	ND	0.01	0.01	G14
272	メトキシフェノジド	ND	0.01	3	L11
273	メトコナゾール	ND	0.01	0.3	G14
274	メパニピリム	ND	0.01	2	L11
275	メピコートクロリド	ND	0.01	2	L11
276	モノクロトホス	ND	0.01	0.2	G14
277	リニューロン	ND	0.01	0.2	L11
278	ルフェヌロン	ND	0.01	0.3	L11
279	レスメトリン	ND	0.01	0.1	G14
280	レナシル	ND	0.01	0.3	G14
281	レピメクチン	ND	0.01	0.1	L12
282	ワルファリン	ND	0.001	0.001	L11
283	塩酸ホルメタネート	ND	0.01	0.03	L11
284	酸化フェンブタズ	ND	0.01	5.0	L11
285	二塩化エチレン	ND	0.01	0.01	G24

記号説明

ND : 定量限界未満

分析方法

G14 : GC-MS/MS

G24 : GC-MS

L11 : HPLC-MS/MS

L12 : HPLC-MS/MS

分析結果は、供与された試験品についての結果であり、当該試験品の母集団を保証もしくは認証するものではありません。
株式会社マシス及び関連会社は、分析結果を使用する事により直接的・間接的に生じた損失に関して一切責任を負いません。

依頼者名 公益財団法人 三原村農業公社 殿

MASIS 株式会社 マシス
 食品医薬品安全評価分析センター
 青森県弘前市大字扇町二丁目2番地ア
 Tel.0172-29-1777 Fax.0172-29-1776
 計量証明事業所 青森県登録番号 第73号
 衛生検査所 青森県登録番号 第26号
 ISO/IEC 17025:2005 認定試験所

依頼日 2017/11/13

依頼 No. 116166

試験品名 ゆず果実

採取日: 2017/11/09

試験部位 果実全体を試験品とした



分析結果詳細

参考基準値 「農産物」その他のかんきつ類果実の値(2017/11/13現在)

[単位 : ppm = mg/kg]

No.	分析項目	分析結果	定量限界	参考基準値	分析方法
1	シアン化水素	ND	1.0	5	L30
2	ジチオカルバメート	ND	0.05	10	U04
3	リン化水素	ND	0.01	0.01	U15
4	臭素	ND	10	30	G24

記号説明

ND : 定量限界未満

分析方法

G24 : GC-MS

L30 : HPLC-UV

U04 : 吸光光度法(二硫化炭素換算)

U15 : モリブデン酸アンモニウム吸光光度法