

依頼者名 株式会社 諏訪商会 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7  
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  
ISO/IEC 17025:2017 認定試験所

依頼日 2021/01/19  
依頼 No. 134905  
試験品名 サンふじ  
収穫日 : 2020/11/11~2020/11/21  
試験部位 果梗を除去したものを試験品とした

## 分析結果詳細

参考基準値 「農産物」りんごの値(2021/01/19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	ジチオカルバメート	ND	0.05	5	U04

## 記号説明

ND : 定量限界未満

## 分析方法

U04 : 吸光光度法(二硫化炭素換算)

依頼者名 株式会社 諏訪商会 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7  
 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  
 ISO/IEC 17025:2017 認定試験所

依頼日 2021/01/19  
 依頼 No. 134905  
 試験品名 サンふじ  
 収穫日 : 2020/11/11~2020/11/21  
 分析項目 FOODS\_090 (286項目)  
 試験部位 果梗を除去したものを試験品とした

結果概要 286 項目中 4 項目検出

No.	検出項目	分析結果	No.	検出項目	分析結果
51	オキシ銅	0.02	118	シペルメトリン	0.04
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	0.04	229	フルベンジアミド	0.01

分析結果詳細

参考基準値 「農産物」りんごの値(2021/01/19現在)  
 ※1:りんご(花おち、しん及び果梗の基部を含む)の値(2021/01/19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	0.5	L11
2	2,4-D	ND	0.01	0.01	L11
3	4-クロルフェノキシ酢酸	ND	0.01	0.02	L11
4	BHC	ND	0.01	0.2	G14
5	DBEDC	ND	0.01	0.5	L11
6	DCIP	ND	0.01	0.05	G14
7	DDT	ND	0.01	0.2	G14
8	MCPA	ND	0.01	0.1	L11
9	MCPB	ND	0.01	0.2	L11
10	γ-BHC	ND	0.01	2	G14
11	アイオキシニル	ND	0.01	0.1	L11
12	アクリナトリン	ND	0.01	0.7	G14
13	アシノナピル	ND	0.01	3	L11
14	アシベンゾラルS-メチル	ND	0.01	0.3	L11
15	アセキノシル	ND	0.01	0.7	L11
16	アセタミプリド	ND	0.01	2	L11
17	アゾキシストロピン	ND	0.01	2	L11
18	アゾシクロチン及びシヘキサチンの和	ND	0.01	0.2	L11
19	アトラジン	ND	0.01	0.02	G14
20	アバメクチン	ND	0.01	0.02	L11
21	アフィドピロペン	ND	0.01	0.02	L11
22	アミトラズ	ND	0.01	0.9	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	アミトロール	ND	0.01	0.05	L11
24	アミノエトキシビニルグリシン	ND	0.01	0.09	L11
25	アラニカルブ	ND	0.01	2	L11
26	アルドリン及びディルドリンの和	ND	0.01	0.05	G14
27	イソキサチオン	ND	0.01	0.02	G14
28	イソピラザム	ND	0.01	5	L11
29	イソフェタミド	ND	0.01	0.6	L11
30	イソプロチオラン	ND	0.01	0.05	G14
31	イプロジオン	ND	0.01	10	L11
32	イマザキン	ND	0.01	0.05	G14
33	イマザリル	ND	0.01	5.0	L11
34	イマゼタピルアンモニウム塩	ND	0.01	0.05	L11
35	イミダクロプリド	ND	0.01	0.5	L11
36	イミノクタジン	ND	0.01	0.9	L11
37	イミベンコナゾール	ND	0.01	1	G14
38	インドキサカルブ	ND	0.01	0.5	L11
39	インピルフルキサム	ND	0.01	4	L11
40	エチオン	ND	0.01	0.3	G14
41	エチプロール	ND	0.01	1	L11
42	エテホン	ND	0.01	5	L11
43	エトキサゾール	ND	0.01	0.3	G14
44	エトフェンプロックス	ND	0.01	2	G14
45	エンドスルフアン	ND	0.01	1	G14
46	オキサジキシル	ND	0.01	1	G14
47	オキサミル	ND	0.01	2.0	L11
48	オキシテトラサイクリン	ND	0.01	0.2	L11
49	オキシデメトンメチル	ND	0.01	0.5	L11
50	オキシフルオルフェン	ND	0.01	0.05	G14
51	オキシ銅	0.02	0.01	2	L11
52	オキスポコナゾールフマル酸塩	ND	0.01	1	G14
53	オメトエート	ND	0.01	1	L11
54	オリザリン	ND	0.01	0.08	L11
55	カスガマイシン	ND	0.01	0.2	L11
56	カルタップ、チオシクラム及びベンスタップの総和	ND	0.01	3	G14
57	カルバリル	ND	0.01	1.0	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	0.04	0.01	3	L11
60	カルボスルフアン	ND	0.01	0.2	G14
61	カルボフラン	ND	0.01	0.3	L11
62	キザロホップエチル及びキザロホップPテフリルの和	ND	0.01	0.05	L11
63	キナルホス	ND	0.01	0.02	G14
64	キノメチオナート	ND	0.01	0.5	G14
65	キャプタン	ND	0.01	15	G14
66	キントゼン	ND	0.01	0.02	G14
67	グリホサート	ND	0.01	0.2	L11
68	グルホシネート	ND	0.01	0.2	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
69	クレソキシムメチル	ND	0.01	5	G14
70	クロジナホッププロパルギル	ND	0.01	0.02	G14
71	クロチアニジン	ND	0.01	1	L11
72	クロピドール	ND	0.01	0.2	L11
73	クロフェンテジン	ND	0.01	1	L11
74	クロマゾン	ND	0.01	0.02	G14
75	クロマフェノジド	ND	0.01	0.7	L11
76	クロラントラニリプロール	ND	0.01	1	L11
77	クオルデン	ND	0.01	0.02	G14
78	クオルピリホス	ND	0.01	1.0	G14
79	クオルピリホスメチル	ND	0.01	0.5	G14
80	クオルフェナピル	ND	0.01	2	G14
81	クオルフェンビンホス	ND	0.01	0.05	G14
82	クオルフルアズロン	ND	0.01	2	L11
83	クロロタロニル	ND	0.01	2	G14
84	サフルフェナシル	ND	0.01	0.03	L11
85	シアノホス	ND	0.01	0.5	G14
86	ジアフェンチウロン	ND	0.01	0.02	L11
87	シアントラニリプロール	ND	0.01	0.8	L11
88	ジウロン	ND	0.01	0.05	L11
89	ジエトフェンカルブ	ND	0.01	5	G14
90	シエノピラフェン	ND	0.01	2	L11
91	シクラニリプロール	ND	0.01	0.3	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	ジクロベニル	ND	0.01	0.1	G14
95	ジクロメジン	ND	0.01	0.02	G14
96	ジクロルプロップ	ND	0.01	0.2	L11
97	ジクロルボス及びナレドの和	ND	0.01	0.1	G14
98	ジクワット	ND	0.01	0.03	L11
99	ジコホール	ND	0.01	3.0	G14
100	ジスルホトン	ND	0.01	0.05	G14
101	ジチアノン	ND	0.01	2	L11
102	ジノカップ	ND	0.01	0.2	L11
103	ジノテフラン	ND	0.01	2	L11
104	シハロトリン	ND	0.01	0.4	G14
105	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	0.05	L11
106	ジフェニル	ND	0.01	2	G14
107	ジフェニルアミン	ND	0.01	10	G14
108	ジフェノコナゾール	ND	0.01	0.8	G14
109	ジフェンゾコート	ND	0.01	0.05	G14
110	シフルトリン	ND	0.01	1.0	G14
111	シフルフェナミド	ND	0.01	0.7	L11
112	ジフルフェニカン	ND	0.01	0.02	G14
113	ジフルフェンゾピル	ND	0.01	2	L11
114	ジフルベンズロン	ND	0.01	5	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
115	シフルメトフェン	ND	0.01	2	L11
116	シプロコナゾール	ND	0.01	0.1	G14
117	シプロジニル	ND	0.01	5	L11
118	シペルメトリン	0.04	0.01	2.0	G14
119	シマジン	ND	0.01	0.2	G14
120	シメコナゾール	ND	0.01	0.5	L11
121	ジメチピン	ND	0.01	0.04	G14
122	ジメトエート	ND	0.01	1	G14
123	シラフルオフェン	ND	0.01	3	L11
124	スピネトラム	ND	0.01	0.5	L11
125	スピノサド	ND	0.01	0.5	L11
126	スピロジクロフェン	ND	0.01	2	G14
127	スピロテトラマト	ND	0.01	0.7	L11
128	スピロメシフェン	ND	0.01	2	L11
129	スルフェントラゾン	ND	0.01	0.05	L11
130	スルホキサフロル	ND	0.01	0.7	L11
131	ターバシル	ND	0.01	0.1	G14
132	ダイアジノン	ND	0.01	0.3	G14
133	チアクロプリド	ND	0.01	2	L11
134	チアベンダゾール	ND	0.01	3	L11
135	チアメキサム	ND	0.01	0.3	L11
136	チオジカルブ及びメソミルの和	ND	0.01	3	L11
137	テクナゼン	ND	0.01	0.05	G14
138	テトラコナゾール	ND	0.01	0.2	G14
139	テトラジホン	ND	0.01	1	G14
140	テブコナゾール	ND	0.01	1	G14
141	テブフェノジド	ND	0.01	2	L11
142	テブフェンピラド	ND	0.01	1	G14
143	テフルベンズロン	ND	0.01	0.5	L11
144	デメトン-S-メチル	ND	0.01	0.4	G14
145	デルタメトリン及びピラロメトリンの和	ND	0.01	0.3	G14
146	テルブホス	ND	0.005	0.005	G14
147	ドジン	ND	0.01	5	L11
148	トリアジメノール	ND	0.01	0.5	G14
149	トリアジメホン	ND	0.01	0.5	G14
150	トリアレート	ND	0.01	0.1	G14
151	トリクロピル	ND	0.01	0.03	L11
152	トリクロルホン	ND	0.01	2.0	G14
153	トリデモルフ	ND	0.01	0.05	L11
154	トリフルミゾール	ND	0.01	0.7	L11
155	トリフルムロン	ND	0.01	0.02	L11
156	トリフルラリン	ND	0.01	0.05	G14
157	トリフロキシストロピン	ND	0.01	3	L11
158	トリルフルアニド	ND	0.01	5	G14
159	トルクロホスメチル	ND	0.01	0.1	G14
160	ナプロパミド	ND	0.01	0.1	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	ニコチン	ND	0.01	2	G14
162	ニテンピラム	ND	0.01	0.5	L11
163	ノニルフェノールスルホン酸銅	ND	0.01	5	L11
164	ノバルロン	ND	0.01	3	L11
165	ノルフルラゾン	ND	0.01	0.1	G14
166	パクロブトラゾール	ND	0.01	0.5	G14
167	パラコート	ND	0.01	0.05	L11
168	パラチオン	ND	0.01	0.3	G14
169	パラチオンメチル	ND	0.01	0.2	G14
170	ハロキシホップ	ND	0.01	0.05	L11
171	ビアラホス	ND	0.004	0.004	L11
172	ビオレスメトリン	ND	0.01	0.1	G14
173	ピコキシストロビン	ND	0.01	2	L11
174	ピテルタノール	ND	0.01	0.6	G14
175	ビフェナゼート	ND	0.01	2	L11
176	ビフェントリン	ND	0.01	0.4	G14
177	ピフルブミド	ND	0.01	1	L11
178	ピペロニルブトキシド	ND	0.01	8	G14
179	ヒメキサゾール	ND	0.01	0.5	G14
180	ピメロジン	ND	0.01	0.02	L11
181	ピラクロストロビン	ND	0.01	1	L11
182	ピラジフルミド	ND	0.01	1	L11
183	ピラゾリネート	ND	0.01	0.02	L11
184	ピラフルフェンエチル	ND	0.01	0.02	G14
185	ピリオフェノン	ND	0.01	1	L11
186	ピリダベン	ND	0.01	1	G14
187	ピリフルキナゾン	ND	0.01	0.5	L11
188	ピリプロキシフェン	ND	0.01	0.2	G14
189	ピリベンカルブ	ND	0.01	2	L11
190	ピリミカーブ	ND	0.01	1.0	L11
191	ピリミジフェン	ND	0.01	0.3	G14
192	ピリミホスメチル	ND	0.01	1.0	G14
193	ピリメタニル	ND	0.01	14	G14
194	ピレトリン	ND	0.01	1	G14
195	ピンクロゾリン	ND	0.01	1	G14
196	ピンドン	ND	0.001	0.001	L11
197	フェナミホス	ND	0.01	0.05	G14
198	フェナリモル	ND	0.01	1.0	G14
199	フェントロチオン	ND	0.01	0.5	G14
200	フェノキサプロップエチル	ND	0.01	0.1	L11
201	フェノキシカルブ	ND	0.01	2	G14
202	フェンチン	ND	0.01	0.05	L11
203	フェントエート	ND	0.01	0.7	G14
204	フェンバレレート	ND	0.01	2.0	G14
205	フェンピロキシメート	ND	0.01	0.3	L11
206	フェンブコナゾール	ND	0.01	1	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	フェンプロパトリン	ND	0.01	5	G14
208	フェンプロピモルフ	ND	0.01	0.05	G14
209	フェンヘキサミド	ND	0.01	2	L11
210	ブタフェナシル	ND	0.01	0.1	G14
211	ブピリメート	ND	0.01	0.8	G14
212	ブプロフェジン	ND	0.01	3	L11
213	フラザスルフロン	ND	0.01	0.02	L11
214	フルアクリピリム	ND	0.01	2	G14
215	フルアジナム	ND	0.01	0.2	L11
216	フルオピラム	ND	0.01	1	L11
217	フルオメツロン	ND	0.01	0.02	L11
218	フルオルイミド	ND	0.01	10	L11
219	フルキサピロキサド	ND	0.01	0.9	L11
220	フルキンコナゾール	ND	0.01	0.05	G14
221	フルジオキサニル	ND	0.01	5 ※1	G14
222	フルシトリネート	ND	0.01	0.50	G14
223	フルシラゾール	ND	0.01	0.3	G14
224	フルチアニル	ND	0.01	0.2	L11
225	フルトリアホール	ND	0.01	0.4	L11
226	フルバリネート	ND	0.01	0.5	G14
227	フルピラジフロン	ND	0.01	0.7	L11
228	フルフェノクスロン	ND	0.01	1	L11
229	フルベンジアミド	0.01	0.01	1	L11
230	フルミオキサジン	ND	0.01	0.1	G14
231	フルリドン	ND	0.01	0.1	G14
232	フルロキシピル	ND	0.01	0.05	L11
233	プロクロラズ	ND	0.01	0.05	G14
234	プロシミドン	ND	0.01	0.5	G14
235	プロディファコウム	ND	0.001	0.001	L11
236	フロニカミド	ND	0.01	0.8	L11
237	プロパルギット	ND	0.01	5	G14
238	プロピコナゾール	ND	0.01	0.05	G14
239	プロヒドロジャスモン	ND	0.01	0.01	G14
240	プロヘキサジオンカルシウム塩	ND	0.01	3	L11
241	プロボキスル	ND	0.01	1	G14
242	プロモプロピレート	ND	0.01	2	G14
243	ヘキサクロロベンゼン	ND	0.01	0.01	G14
244	ヘキサコナゾール	ND	0.01	0.5	G14
245	ヘキシチアゾクス	ND	0.01	0.7	L11
246	ベナラキシル	ND	0.01	0.05	G14
247	ペルメトリン	ND	0.01	2	G14
248	ベンコナゾール	ND	0.01	0.2	G14
249	ベンジルアデニン	ND	0.01	0.05	L11
250	ベンゾビンジフルピル	ND	0.01	0.2	L11
251	ベントゾン	ND	0.01	0.02	L11
252	ベンチオピラド	ND	0.01	2	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。  
株式会社マンス及び関連会社は、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	ペンディメタリン	ND	0.01	0.1	G14
254	ベンフラカルブ	ND	0.01	0.5	G14
255	ホキシム	ND	0.01	0.02	L11
256	ボスカリド	ND	0.01	2	L11
257	ホスメット	ND	0.01	10	L11
258	ホセチル	ND	0.01	75	L11
259	ポリオキシシン	ND	0.01	0.1	L11
260	ホルクロルフェニユロン	ND	0.01	0.1	L11
261	ホルベット	ND	0.01	5	G14
262	ホレート	ND	0.01	0.05	G14
263	マラチオン	ND	0.01	0.5	G14
264	マレイン酸ヒドラジド	ND	0.01	0.2	L11
265	マンデストロビン	ND	0.01	5	L11
266	マイクロブタニル	ND	0.01	0.5	G14
267	ミルベメクチン	ND	0.01	0.2	L11
268	メタラキシル及びメフェノキサムの和	ND	0.01	0.2	G14
269	メチオカルブ	ND	0.01	0.05	L11
270	メチダチオン	ND	0.01	0.5	G14
271	メキシクロール	ND	0.01	7	G14
272	メキシフェノジド	ND	0.01	2	L11
273	メスルフロンメチル	ND	0.01	0.05	L11
274	メトラクロール	ND	0.01	0.1	G14
275	メトラフェノン	ND	0.01	2	L11
276	メトリブジン	ND	0.01	0.3	G14
277	メパニピリム	ND	0.01	2	L11
278	モノクロトホス	ND	0.01	1	G14
279	リニューロン	ND	0.01	0.2	L11
280	ルフェヌロン	ND	0.01	0.7	L11
281	レスメトリン	ND	0.01	0.1	G14
282	レナシル	ND	0.01	0.3	G14
283	レピメクチン	ND	0.01	0.2	L12
284	ワルファリン	ND	0.001	0.001	L11
285	塩酸ホルメタネート	ND	0.01	0.5	L11
286	酸化フェンブタズ	ND	0.01	5.0	L11

## 記号説明

ND : 定量限界未満

## 分析方法

G14 : GC-MS/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。