

依頼者 株式会社 日栄

検体名 菊芋イヌリン

一般財団法人

日本食品分析センター

東京都渋谷区元代々木町52番1号



2020年01月24日 当センターに提出された上記検体について、280農薬を分析試験した結果は次のとおりです。

分析試験結果

検体から280農薬はすべて検出されなかった。

分析試験結果を別表-1～6に示した。

以上

別表-1

分析試験項目		結果	定量下限	注	方法
1	BHC	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
2	γ-BHC	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
3	DDT	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
4	EPN	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
5	XMC	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
6	アサコナゾール	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
7	アサメチホス	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
8	アジノホスエチル	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
9	アジノホスメチル	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
10	アセタミプリド	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
11	アセフェート	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
12	アゾキシストロピン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
13	アトラジン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
14	アニコホス	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
15	アミノカルブ	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
16	アメトリン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
17	アラマイト	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
18	アルジカルブ及びアルトキシカルブ	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
19	アルトリン及びビテイルトリン	検出せず	0.005 ppm		GC-MS/MS法
20	イサゾホス	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
21	イソウロン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
22	イソキサジフェンエチル	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
23	イソキサチオン	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
24	イソフェンホス	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
25	イソプロカルブ	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
26	イプロハリカルブ	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
27	イプロベンホス	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
28	イマサメタベンズメチルエステル	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
29	イマサリル	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
30	イミシアホス	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
31	イミダクロプリド	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
32	イントキサカルブ	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
33	ウニコナゾールP	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
34	エスプロカルブ	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
35	エチオフェンカルブ	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
36	エチオン	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
37	エチプロール	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
38	エテイフェンホス	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
39	エトキサゾール	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
40	エトプロホス	検出せず	0.005 ppm		GC-MS/MS法
41	エトリムホス	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
42	エボキシコナゾール	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
43	エントスルファン	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
44	エントリン	検出せず	0.005 ppm		GC-MS/MS法
45	オキサジアゾン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
46	オキサジキシル	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
47	オキサジクロメホン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
48	オキサミル	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
49	オキシカルボキシ	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
50	オメトエート	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
51	オリサストロピン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
52	オリザリン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
53	カスサホス	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
54	カフェンストロール	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法

別表-2

分析試験項目	結果	定量下限	注	方法
55 カルハ [®] リル	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
56 カルフェントラゾ [®] ンエチル	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
57 カルブ [®] ロハ [®] ミト [®]	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
58 キナルホス	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
59 キノキシフェン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
60 キノクラミン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
61 キントセ [®] ン	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
62 クマホス	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
63 クミルロン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
64 クレソキシムメチル	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
65 クロキントセットメキシル	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
66 クロジ [®] ナホップ [®] ブ [®] ロハ [®] ルキ [®] ル	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
67 クロチアニジ [®] ン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
68 クロフェンテジ [®] ン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
69 クロマゾ [®] ン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
70 クロマフェノシト [®]	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
71 クロメア [®] ロップ [®]	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
72 クロラントラニリブ [®] ロール	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
73 クロリダ [®] ゾ [®] ン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
74 クロルターシ [®] メチル	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
75 クロルテ [®] ン	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
76 クロルニトロフェン	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
77 クロルビ [®] リホス	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
78 クロルビ [®] リホスメチル	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
79 クロルフェナビ [®] ル	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
80 クロルフェンビ [®] ンホス	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
81 クロルフルアス [®] ロン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
82 クロルア [®] ロファミ	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
83 クロロクソロン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
84 クロロベ [®] ンジレート	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
85 サリチオン	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
86 シアゾ [®] ファミト [®]	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
87 シアナジ [®] ン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
88 シアノフェンホス	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
89 シアノホス	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
90 ジ [®] ウロン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
91 ジ [®] エトフェンカルブ [®]	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
92 シエノピ [®] ラフェン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
93 ジ [®] クロシメット	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
94 ジ [®] ニコナゾ [®] ール	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
95 ジ [®] ノテフラン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
96 シハロトリン	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
97 ジ [®] フェナミト [®]	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
98 ジ [®] フェノコナゾ [®] ール	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
99 シフルトリン	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
100 シフルフェナミト [®]	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
101 ジ [®] フルフェニカン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
102 ジ [®] フルベ [®] ンズ [®] ロン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
103 シブ [®] ロコナゾ [®] ール	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
104 シブ [®] ロジ [®] ニル	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
105 シベ [®] ルメトリン	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
106 シマジ [®] ン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
107 シメコナゾ [®] ール	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
108 ジ [®] メタメトリン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法

別表-3

分析試験項目	結果	定量下限	注	方法
109	ジメチルピソホス	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
110	ジメタミド	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
111	ジメトエート	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
112	ジメトモルフ	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
113	シメトリン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
114	ジメビヘレート	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
115	シラフルオフェン	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
116	スピロキサミン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
117	スピロシクロフェン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
118	スルプロホス	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
119	ターバシル	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
120	ダイアジノン	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
121	ダイムロン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
122	チアクロプリト	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
123	チアソピル	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
124	チアヘンタゾール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
125	チアトキサム	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
126	チオヘンカルブ	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
127	チフルサミト	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
128	テトラクロルピソホス	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
129	テトラコナゾール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
130	テトラジホソ	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
131	テブコナゾール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
132	テブチウロン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
133	テブフェノシト	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
134	テブフェンピラト	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
135	テフルトリン	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
136	テフルヘンズロン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
137	テメトン-S-メチル	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
138	テルタメトリン及びピトラロメトリン	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
139	テルブトリン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
140	テルブホス	検出せず	0.005 ppm	GC-MS/MS法
141	トリアサメート	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
142	トリアジメノール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
143	トリアジメホソ	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
144	トリアソホソ	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
145	トリシクラゾール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
146	トリブホソ	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
147	トリフルムロン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
148	トリフルラリン	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
149	トリフロキシストロピソ	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
150	トルクロホソメチル	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
151	トルフェンピラト	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
152	ナプロアニト	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
153	ナプロバミト	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
154	ノバルロン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
155	パクロブトラゾール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
156	パラチオン	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
157	パラチオンメチル	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
158	ピコリナフェン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
159	ピテルタノール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
160	ピフェントリン	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
161	ピヘロニルブトキシト	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
162	ピヘロホソ	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法

別表-4

分析試験項目	結果	定量下限	注	方法
163	ビラクロストロピン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
164	ビラクロホス	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
165	ビラゾキシフェン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
166	ビラゾホス	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
167	ビラゾリネート	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
168	ビラフルフェンエチル	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
169	ビリタフェンチオン	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
170	ビリタベン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
171	ビリフェノックス	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
172	ビリフタリト	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
173	ビリブチカルブ	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
174	ビリプロキシフェン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
175	ビリミカーブ	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
176	ビリミジフェン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
177	ビリミノバックメチル	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
178	ビリミホスメチル	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
179	ビリメタニル	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
180	ビロキロン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
181	ビロクソロリン	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
182	フアモキサトロン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
183	フィプロニル	検出せず	0.002 ppm	LC-MS/MS法
184	フェナミホス	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
185	フェナリモル	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
186	フェニトロチオン	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
187	フェノキサニル	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
188	フェノキシカルブ	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
189	フェノチオカルブ	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
190	フェノブカルブ	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
191	フェンアミトロン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
192	フェンスルホチオン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
193	フェントエート	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
194	フェンバレレート	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
195	フェンビロキシメート	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
196	フェンブコナゾール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
197	フェンブロパトリン	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
198	フェンブロピモルフ	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
199	フェンメテイファム	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
200	ブタフェナシル	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
201	ブタミホス	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
202	ブピリメート	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
203	ブプロフェジン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
204	ブラムプロップメチル	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
205	フルアグリピリム	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
206	フルオピコリト	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
207	フルオメツロン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
208	フルキンコナゾール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
209	フルジオキシニル	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
210	フルシトリネート	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
211	フルシラゾール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
212	フルチアセツトメチル	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
213	フルトラニル	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
214	フルトリアホール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
215	フルハリネート	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
216	フルフェノクスロン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法

別表-5

分析試験項目	結果	定量下限	注	方法
217	フルフェニルエチル	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
218	フルベンジアミド	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
219	フルリトール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
220	プロチラクロール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
221	プロシトール	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
222	プロチオホス	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
223	プロパキサホップ	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
224	プロパジン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
225	プロパニル	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
226	プロパルキッド	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
227	プロピコナゾール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
228	プロピサミド	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
229	プロファミ	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
230	プロフェノホス	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
231	プロホキスル	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
232	プロマシル	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
233	プロメトリン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
234	プロモブチド	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
235	プロモブプロレート	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
236	プロモホスエチル	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
237	ヘキサコナゾール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
238	ヘキサフルムロン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
239	ヘキシチアゾクス	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
240	ヘナラキシル	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
241	ヘキサコール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
242	ヘブタコル(ヘブタコルエポキシトを含む。)	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
243	ヘルメトリン	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
244	ヘンコナゾール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
245	ヘンシクロン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
246	ヘンゾフェナップ	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
247	ヘンタイオカルブ	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
248	ヘンチオピラト	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
249	ヘンテイメタリン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
250	ホキシム	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
251	ホサロン	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
252	ホスカリト	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
253	ホスチアゼート	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
254	ホスファミン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
255	ホスメット	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
256	ホレート	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
257	マラチオン	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
258	マンジプロパミド	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
259	マイクロタニル	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
260	メカルバム	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
261	メタベンスチアスロン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
262	メタミホス	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
263	メタラキシル及びメフェノキサム	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
264	メチチオン	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
265	メトキシクロール	検出せず	0.01 ppm	GC-MS/MS法
266	メトキシフェノジド	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
267	メトコナゾール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
268	メトミノストロビン	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
269	メトラクロール	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法
270	メトルカルブ	検出せず	0.01 ppm	LC-MS/MS法

別表-6

分析試験項目		結果	定量下限	注	方法
271	メビソホス	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
272	メフェナセツト	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
273	メフェソビソルジエチル	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
274	メソロソニル	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
275	モノクロトホス	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
276	モノリニユロン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
277	モリネート	検出せず	0.01 ppm		GC-MS/MS法
278	リニユロン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
279	ルフェヌロン	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法
280	レナシル	検出せず	0.01 ppm		LC-MS/MS法

GC-MS/MS法:ガスクロマトグラフィー-タンデム質量分析法

LC-MS/MS法:液体クロマトグラフィー-タンデム質量分析法