

2011/08/24

依頼者名 株式会社 和田萬商店 殿
住 所 大阪府大阪市北区菅原町9-5

分析結果証明書

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(濃度)

当食品医薬品安全評価分析センターに提出された検体について
分析した結果下記の通りである事を証明します

記

分析依頼日 2011/08/10
依頼 No. 48419
検体の名称 2010年産リグナン黒ごま
採取日 : 2011/08/03
分析期間 2011/08/10 ~ 2011/08/24
分析項目 H23IFM439 (439項目)
分析方法 食品衛生法・衛生試験法・日本薬局方・日本工業規格(JIS)・
PAM※・AOAC・WHO・MASIS その他の分析方法による
※ Pesticide Analytical Manual (PAM) : 米国食品医薬品局(FDA)の残留農薬分析マニュアル
検体調製 種子を試験品とした
分析結果 439 全項目 ND
分析結果詳細 別紙参照

分析結果は、供与された検体についての結果であり、当該検体の母集団を保証もしくは認証するものではありません。

分析結果証明書 別紙

依頼 No. 48419

(単位: ppm)

No.	分析項目	Analyte	分析値	定量限界	基準値	分析方法
1	1,1-ジクロロ-2,2-ビス(4-エチルフェニル)エタン	1,1-DICHLORO-2,2-Bis(4-ETHYLPHENYL)ETHANE	ND	0.01	0.01	G24
2	1,2-ジブロモエタン	1,2-DIBROMOETHANE	ND	0.01	0.01	G24
3	2-(1-ナフチル)アセタミド	2-(1-NAPHTHYL)ACETAMIDE	ND	0.01	-	G24
4	2,2-DPA	2,2-DPA	ND	0.01	0.05	L11
5	2,4,5-T	2,4,5-T	ND	※0.05	0.05	L11
6	2,4-D	2,4-D	ND	0.01	0.05	L11
7	2,4-DB	2,4-DB	ND	0.01	-	G24
8	4-クロルフェノキシ酢酸	4-CPA	ND	0.01	0.02	L11
9	BHC	BHC	ND	0.01	-	G24
10	DCIP	DCIP	ND	0.01	0.2	G24
11	DDT	DDT	ND	0.01	0.05	G24
12	EPN	EPN	ND	0.01	-	G24
13	EPTC	EPTC	ND	0.01	0.1	G24
14	MCPA	MCPA	ND	0.01	-	L11
15	MCPB	MCPB	ND	0.01	0.2	L11
16	TCMTB	TCMTB	ND	0.01	-	G24
17	XMC	XMC	ND	0.01	0.2	G24
18	γ-BHC	LINDANE	ND	0.01	0.03	G24
19	アイオキシニル	IOXYNIL	ND	0.01	0.1	L11
20	アクリナトリン	ACRINATHRIN	ND	0.01	-	G24
21	アザコナゾール	AZACONAZOLE	ND	0.01	-	G24
22	アザメチホス	AZAMETHIPOS	ND	0.01	-	L11
23	アシフルオルフェン	ACIFLUORFEN	ND	0.01	-	L11
24	アシベンゾラル-S-メチル	ACIBENZOLAR-S-METHYL	ND	0.01	-	L11
25	アジムスルフロン	AZIMSULFURON	ND	0.01	-	L11
26	アシュラム	ASULAM	ND	0.01	0.2	L11
27	アジンホスメチル	AZINPHOS-METHYL	ND	0.01	0.05	G24
28	アセタミプリド	ACETAMIPRID	ND	0.01	-	L11
29	アセトクロール	ACETOCHLOR	ND	0.01	-	G24
30	アセフェート	ACEPHATE	ND	0.01	-	L11
31	アゾキシストロビン	AZOXYSTROBIN	ND	0.01	-	L11
32	アゾシクロチン及びシヘキサチンの和	AZOCYCLOTIN/CYHEXATIN	ND	※0.02	0.02	L11
33	アトラジン	ATRAZINE	ND	0.01	0.02	G24
34	アニロホス	ANILOFOS	ND	0.01	-	L11
35	アバメクチン	ABAMECTIN	ND	0.01	0.02	L11
36	アミトラズ	AMITRAZ	ND	0.01	-	G24
37	アミトロール	AMITROLE	ND	※0.025	0.025	L11
38	アメトリン	AMETRYN	ND	0.01	-	G24
39	アラクロール	ALACHLOR	ND	0.01	-	G24
40	アラニカルブ	ALANYCARB	ND	0.01	2	L11
41	アラマイト	ARAMITE	ND	0.01	0.01	L11
42	アルジカルブ	ALDICARB	ND	0.01	0.05	L11
43	アルドキシカルブ	ALDOXYCARB	ND	0.01	-	L11
44	アルドリン及びディルドリンの和	ALDRIN/DIELDRIN	ND	0.01	0.06	G24
45	イオドスルフロンメチル	IODOSULFURON METHYL	ND	0.01	-	L11
46	イサゾホス	ISAZOPHOS	ND	0.01	-	G24
47	イソウロン	ISOURON	ND	0.01	0.02	L11
48	イソキサジフェンエチル	ISOXADIFEN-ETHYL	ND	0.01	-	G24
49	イソキサチオン	ISOXATHION	ND	0.01	0.2	G24
50	イソキサフルトール	ISOXAFLUTOLE	ND	0.01	-	L11

分析結果証明書 別紙

依頼 No. 48419

(単位: ppm)

No.	分析項目	Analyte	分析値	定量限界	基準値	分析方法
51	イソフェンホス	ISOFENPHOS	ND	0.01	-	G24
52	イソプロカルブ	ISOPROCARB	ND	0.01	-	L11
53	イソプロチオラン	ISOPROTHIOLANE	ND	0.01	-	G24
54	イナベンフィド	INABENFIDE	ND	0.01	-	G24
55	イプロジオン	IPRODIONE	ND	0.01	10	L11
56	イプロベンホス	IPROBENFOS	ND	0.01	-	G24
57	イマザメタベンズメチルエステル	IMAZAMETHABENZ METHYL ESTER	ND	0.01	-	G24
58	イマザリル	IMAZALIL	ND	0.01	0.02	L11
59	イマゾスルフロン	IMAZOSULFURON	ND	0.01	-	L11
60	イミシアホス	IMICYAFOS	ND	0.01	-	L11
61	イミダクロプリド	IMIDACLOPRID	ND	0.01	-	L11
62	イミノクタジン	IMINOCTADINE	ND	0.01	0.02	L11
63	イミベンコナゾール	IMIBENCONAZOLE	ND	0.01	-	G24
64	インダノファン	INDANOFAN	ND	0.01	-	L11
65	インドキサカルブ	INDOXACARB	ND	0.01	-	L11
66	ウニコナゾールP	UNICONAZOLE P	ND	0.01	-	G24
67	エスプロカルブ	ESPROCARB	ND	0.01	-	G24
68	エタルフルラリン	ETHALFLURALIN	ND	0.01	-	G24
69	エチオフェンカルブ	ETHIOFENCARB	ND	0.01	-	G24
70	エチオン	ETHION	ND	0.01	0.3	G24
71	エチクロゼート	ETHYCHLOZATE	ND	0.01	5	L11
72	エチプロール	ETHIPROLE	ND	0.01	-	G24
73	エディフェンホス	EDIFENPHOS	ND	0.01	-	G24
74	エテホン	ETHEPHON	ND	0.01	0.05	L11
75	エトキサゾール	ETOXAZOLE	ND	0.01	-	G24
76	エトフェンプロックス	ETOFENPROX	ND	0.01	-	G24
77	エトフメセート	ETHOFUMESATE	ND	0.01	-	G24
78	エトプロホス	ETHOPROPHOS	ND	0.01	-	G24
79	エトベンザニド	ETOBENZANID	ND	0.01	-	G24
80	エトリジアゾール	ETRIDIAZOLE	ND	0.01	-	G24
81	エトリムホス	ETRIMFOS	ND	0.01	0.2	G24
82	エポキシコナゾール	EPOXICONAZOLE	ND	0.01	-	L11
83	エマメクチン安息香酸塩	EMAMECTIN BENZOATE	ND	0.01	-	L11
84	エンドスルフアン	ENDOSULFAN	ND	0.01	0.5	G24
85	エンドリン	ENDRIN	ND	0.01	0.01	G24
86	オキサジキシル	OXADIXYL	ND	0.01	1	G24
87	オキサジクロメホン	OXAZICLOMEFONE	ND	0.01	-	L11
88	オキサミル	OXAMYL	ND	0.01	-	L11
89	オキシフルオルフェン	OXYFLUORFEN	ND	0.01	-	G24
90	オメトエート	OMETHOATE	ND	0.01	1	L11
91	オリサストロビン	ORYSASTROBIN	ND	0.01	-	L11
92	オリザリン	ORYZALIN	ND	0.01	-	G24
93	カフェンストロール	CAFENSTROLE	ND	0.01	-	G24
94	カプタホール	CAPTAFOL	ND	※ 0.01	0.01	G24
95	カルタップ、チオシクラム及びベンスルタップの総和	CARTAP/THIOCYCLAM/BENSULT AP	ND	0.01	3	G24
96	カルバリル	CARBARYL	ND	0.01	-	L11
97	カルフェントラゾンエチル	CARFENTRAZONE-ETHYL	ND	0.01	-	G24
98	カルプロパミド	CARPROPAMID	ND	0.01	-	L11
99	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	CARBENDAZIM/THIOPHANATE/T HIOPHANATE-METHYL/BENOMYL	ND	0.01	3	L11

分析結果証明書 別紙

依頼 No. 48419

(単位: ppm)

No.	分析項目	Analyte	分析値	定量限界	基準値	分析方法
100	カルボキシシ	CARBOXIN	ND	0.01	-	G24
101	カルボスルファン	CARBOSULFAN	ND	0.01	0.2	G24
102	カルボフラン	CARBOFURAN	ND	0.01	0.3	L11
103	キザロホップエチル	QUIZALOFOP-ETHYL	ND	0.01	-	L11
104	キナルホス	QUINALPHOS	ND	0.01	0.02	G24
105	キノキシフェン	QUINOXYFEN	ND	0.01	-	G24
106	キノクラミン	QUINOCLAMINE	ND	0.01	-	G24
107	キノメチオナート	CHINOMETHIONAT	ND	0.01	-	G24
108	キャプタン	CAPTAN	ND	0.01	5	G24
109	キントゼン	QUINTOZENE	ND	0.01	0.02	G24
110	クマホス	COUMAFOS	ND	※0.01	0.01	L11
111	クミルロン	CUMYLURON	ND	0.01	-	L11
112	グリホサート	GLYPHOSATE	ND	0.01	0.2	L11
113	グルホシネート	GLUFOSINATE	ND	0.01	-	L11
114	クレソキシムメチル	KRESOXIM-METHYL	ND	0.01	0.1	G24
115	クレトジム	CLETHODIM	ND	0.01	-	L11
116	クロジナホッププロパルギル	CLODINAFOP-PROPARGYL	ND	0.01	0.02	G24
117	クロジナホップ酸	CLODINAFOP ACID	ND	0.01	-	L11
118	クロゾリネート	CHLOZOLINATE	ND	0.01	0.05	G24
119	クロチアニジン	CLOTHIANIDIN	ND	0.01	0.02	L11
120	クロピラリド	CLOPYRALID	ND	0.01	-	L11
121	クロフェンテジン	CLOFENTEZINE	ND	0.01	0.05	L11
122	クロメブロップ	CLOMEPROP	ND	0.01	-	L11
123	クロルエトキシホス	CHLORETHOXYPHOS	ND	0.01	-	G24
124	クロルタルジメチル	CHLORTHAL-DIMETHYL	ND	0.01	-	G24
125	クロルデン	CHLORDANE	ND	0.01	0.02	G24
126	クロルピリホス	CHLORPYRIFOS	ND	0.01	0.1	G24
127	クロルピリホスメチル	CHLORPYRIFOS METHYL	ND	0.01	0.05	G24
128	クロルフェナピル	CHLORPHENAPYR	ND	0.01	-	G24
129	クロルフェンソン	CHLORFENSON	ND	0.01	0.01	G24
130	クロルフェンビンホス	CHLORFENVINPHOS	ND	0.01	-	G24
131	クロルブファム	CHLORBUFAM	ND	0.01	0.05	G24
132	クロルフルアズロン	CHLORFLUAZURON	ND	0.01	2.0	L11
133	クロルプロファム	CHLORPROPHAM	ND	0.01	-	G24
134	クロルベンシド	CHLORBENSIDE	ND	0.01	0.01	G24
135	クロルメコート	CHLORMEQUAT	ND	0.01	0.1	L11
136	クロロクスロン	CHLOROXURON	ND	0.01	0.05	L11
137	クロロタロニル	CHLOROTHALONIL	ND	0.01	0.01	G24
138	クロロネブ	CHLORONEB	ND	0.01	-	G24
139	クロロベンジレート	CHLOROBENZILATE	ND	0.01	0.02	G24
140	シアナジン	CYANAZINE	ND	0.01	-	G24
141	シアノホス	CYANOPHOS	ND	0.01	0.2	G24
142	ジアフェンチウロン	DIAFENTHIURON	ND	0.01	0.02	G24
143	シアン化水素	HYDROGEN CYANIDE	ND	1.0	5	L30
144	ジウロン	DIURON	ND	0.01	0.05	L11
145	ジエトフェンカルブ	DIETHOFENCARB	ND	0.01	5.0	G24
146	シエノピラフェン	CYENOPYRAFEN	ND	0.01	-	L11
147	ジオキサチオン	DIOXATHION	ND	0.01	0.05	G24
148	ジカンバ	DICAMBA	ND	0.01	-	L11
149	シクラニリド	CYCLANILIDE	ND	0.01	-	L11
150	シクロエート	CYCLOATE	ND	0.01	-	L11

分析結果証明書 別紙

依頼 No. 48419

(単位: ppm)

No.	分析項目	Analyte	分析値	定量限界	基準値	分析方法
151	ジクロシメット	DICLOCYMET	ND	0.01	-	G24
152	ジクロスラム	DICLOSULAM	ND	0.01	-	L11
153	シクロスルフアムロン	CYCLOSULFAMURON	ND	0.01	-	G24
154	ジクロフェンチオン	DICHOLOFENTHION	ND	0.01	-	G24
155	ジクロフルアニド	DICHOLOFLUANID	ND	0.01	-	G24
156	シクロプロトリン	CYCLOPROTHRIN	ND	0.01	0.2	L11
157	ジクロベニル	DICHOLOBENIL	ND	0.01	0.2	G24
158	ジクロホップメチル	DICLOFOP-METHYL	ND	0.01	0.1	G24
159	ジクロルプロップ	DICHLORPROP	ND	0.01	3	L11
160	ジクロルボス及びナレドの和	DICHLORVOS/NALED	ND	0.01	0.1	G24
161	ジクワット	DICQUAT	ND	0.01	0.03	L11
162	ジコホール	DICOFOL	ND	0.01	0.05	G24
163	ジスルホトン	DISULFOTON	ND	0.01	0.05	G24
164	ジチオピル	DITHIOPYR	ND	0.01	-	G24
165	シニドンエチル	CINIDON-ETHYL	ND	0.01	-	G24
166	ジノカップ	DINOCAP	ND	0.01	-	G24
167	シハロトリン	CYHALOTHRIN	ND	0.01	0.5	G24
168	シハロホップブチル	CYHALOFOP-BUTYL	ND	0.01	-	G24
169	ジフェノコナゾール	DIFENOCONAZOLE	ND	0.01	-	G24
170	シフルトリン	CYFLUTHRIN	ND	0.01	0.02	G24
171	シフルフェナミド	CYFLUFENAMID	ND	0.01	-	L11
172	ジフルフェニカン	DIFLUFENICAN	ND	0.002	0.002	G24
173	ジフルベンズロン	DIFLUBENZURON	ND	0.01	0.05	L11
174	シプロコナゾール	CYPROCONAZOLE	ND	0.01	-	G24
175	シプロジニル	CYPRODINIL	ND	0.01	-	L11
176	シペルメトリン	CYPERMETHRIN	ND	0.01	0.2	G24
177	シマジン	SIMAZINE	ND	0.01	-	G24
178	シメコナゾール	SIMECONAZOLE	ND	0.01	-	L11
179	ジメタメトリン	DIMETHAMETRYN	ND	0.01	-	G24
180	ジメチピン	DIMETHIPIN	ND	0.01	0.04	G24
181	ジメチリモール	DIMETHIRIMOL	ND	0.01	0.1	L11
182	ジメチルビンホス	DIMETHYLVINPHOS	ND	0.01	-	G24
183	ジメテナミド	DIMETHENAMID	ND	0.01	-	G24
184	ジメトエート	DIMETHOATE	ND	0.01	1	G24
185	ジメトモルフ	DIMETHOMORPH	ND	0.01	-	L11
186	シメトリン	SIMETRYN	ND	0.01	-	G24
187	ジメピペレート	DIMEPIPERATE	ND	0.01	-	G24
188	シモキサニル	CYMOXANIL	ND	0.01	0.05	L11
189	シロマジン	CYROMAZINE	ND	0.01	-	L11
190	シンメチリン	CINMETHYLIN	ND	0.01	-	G24
191	スピノサド	SPINOSAD	ND	0.01	-	L11
192	スピロキサミン	SPIROXAMINE	ND	0.01	-	G24
193	スピロジクロフェン	SPIRODICLOFEN	ND	0.01	-	G24
194	スルフエントラゾン	SULFENTRAZONE	ND	0.01	0.05	L11
195	スルプロホス	SULPROFOS	ND	0.01	-	L11
196	セトキシジム	SETHOXYDIM	ND	0.01	1.0	L11
197	ターバシル	TERBACIL	ND	0.01	-	G24
198	ダイアジノン	DIAZINON	ND	0.01	0.1	G24
199	ダイアレート	DIALLATE	ND	0.01	0.05	L11
200	ダイムロン	DAIMURON	ND	0.01	-	L11
201	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	DAZOMET/METAM/METHYL ISOTHIOCYANATE	ND	0.01	0.1	G24

分析結果証明書 別紙

依頼 No. 48419

(単位: ppm)

No.	分析項目	Analyte	分析値	定量限界	基準値	分析方法
202	ダミノジッド	DAMINOZIDE	ND	※ 0.1	0.1	L11
203	チアクロプリド	THIACLOPRID	ND	0.01	-	L11
204	チアジニル	TIADINIL	ND	0.01	-	G24
205	チアベンダゾール	THIABENDAZOLE	ND	0.01	3	L11
206	チアメトキサム	THIAMETHOXAM	ND	0.01	-	L11
207	チオジカルブ及びメソミルの和	THIODICARB/METHOMYL	ND	0.01	1	L11
208	チオベンカルブ	THIOBENCARB	ND	0.01	-	G24
209	チオメトン	THIOMETON	ND	0.01	0.05	G24
210	チジアズロン	THIDIAZURON	ND	0.01	-	L11
211	チフェンスルフロンメチル	THIFENSULFURON-METHYL	ND	0.01	-	L11
212	チフルザミド	THIFLUZAMIDE	ND	0.01	-	G24
213	テクナゼン	TECNAZENE	ND	0.01	0.05	G24
214	テトラクロルビンホス	TETRACHLORVINPHOS	ND	0.01	-	G24
215	テトラコナゾール	TETRACONAZOLE	ND	0.01	-	G24
216	テトラジホン	TETRADIFON	ND	0.01	1	G24
217	テニルクロール	THENYLCHLOR	ND	0.01	-	G24
218	テブコナゾール	TEBUCONAZOLE	ND	0.01	-	G24
219	テブフェノジド	TEBUFENOZIDE	ND	0.01	-	L11
220	テブフェンピラド	TEBUFENPYRAD	ND	0.01	-	G24
221	テフルトリン	TEFLUTHRIN	ND	0.01	-	G24
222	テフルベンズロン	TEFLUBENZURON	ND	0.01	0.02	L11
223	デメトン-S-メチル	DEMETON-S-METHYL	ND	0.01	0.05	G24
224	デルタメトリン及びトラロメトリンの和	DELTAMETHRIN/TRALOMETHRIN	ND	0.01	0.5	G24
225	テルブトリン	TERBUTRYN	ND	0.01	-	G24
226	テルブホス	TERBUFOS	ND	0.005	0.005	G24
227	テレフタル酸銅	COPPER TELEPHTHALATE	ND	0.01	5	L11
228	トラルコキシジム	TRALKOXYDIM	ND	0.01	-	L11
229	トリアジメノール	TRIADIMENOL	ND	0.01	0.2	G24
230	トリアジメホン	TRIADIMEFON	ND	0.01	0.2	G24
231	トリアスルフロン	TRIASULFURON	ND	0.01	-	L11
232	トリアゾホス	TRIAZOPHOS	ND	0.01	0.02	G24
233	トリアレート	TRIALATE	ND	0.01	0.05	G24
234	トリクロピル	TRICLOPYR	ND	0.01	0.03	L11
235	トリクロルホン	TRICHLORFON	ND	0.01	0.50	G24
236	トリコナゾール	TRITICONAZOLE	ND	0.01	-	L11
237	トリデモルフ	TRIDEMORPH	ND	0.01	0.1	L11
238	トリブホス	TRIBUPHOS	ND	0.01	-	G24
239	トリフルスルフロンメチル	TRIFLUSULFURON METHYL	ND	0.01	-	L11
240	トリフルミゾール	TRIFLUMIZOLE	ND	0.01	2.0	G24
241	トリフルムロン	TRIFLUMURON	ND	0.01	0.02	L11
242	トリフルラリン	TRIFLURALIN	ND	0.01	0.05	G24
243	トリフロキシストロビン	TRIFLOXYSTROBIN	ND	0.01	-	G24
244	トリフロキシスルフロン	TOLYFLOXYSULFURON	ND	0.01	-	L11
245	トリベヌロンメチル	TRIBENURON-METHYL	ND	0.01	-	L11
246	トルクロホスメチル	TOLCLOFOS-METHYL	ND	0.01	0.1	G24
247	ナプタラム	NAPTALAM	ND	0.01	-	L11
248	ナプロアニリド	NAPROANILIDE	ND	0.01	-	L11
249	ナプロパミド	NAPROPAMIDE	ND	0.01	-	G24
250	ニコチン	NICOTINE	ND	0.01	-	L11
251	ノバルロン	NOVALURON	ND	0.01	-	L11
252	ノルフルラゾン	NORFLURAZON	ND	0.01	-	G24

分析結果証明書 別紙

依頼 No. 48419

(単位 : ppm)

No.	分析項目	Analyte	分析値	定量限界	基準値	分析方法
253	バミドチオン	VAMIDOTHION	ND	0.01	0.02	G24
254	パラコート	PARAQUAT	ND	0.01	0.05	L11
255	パラチオン	PARATHION	ND	0.01	0.05	G24
256	パラチオンメチル	PARATHION-METHYL	ND	0.01	-	G24
257	ハロキシホップ	HALOXYFOP	ND	0.01	-	L11
258	ハロスルフロンメチル	HALOSULFURON METHYL	ND	0.01	-	L11
259	ビオレスメトリン	BIORESMETHRIN	ND	0.01	0.1	G24
260	ピコリナフェン	PICOLINAFEN	ND	0.01	-	G24
261	ビスピリバックナトリウム塩	BISPYRIBAC SODIUM	ND	0.01	-	L11
262	ビテルタノール	BITERTANOL	ND	0.01	0.1	G24
263	ビフェナゼート	BIFENAZATE	ND	0.01	-	L11
264	ビフェノックス	BIFENOX	ND	0.01	-	G24
265	ビフェントリン	BIFENTHRIN	ND	0.01	0.1	G24
266	ピペロニルブトキシド	PIPERONYL BUTOXIDE	ND	0.01	8	G24
267	ピペロホス	PIPEROPHOS	ND	0.01	-	G24
268	ヒメキサゾール	HYMEXAZOL	ND	0.01	0.5	G24
269	ピメトロジン	PYMETROZINE	ND	0.01	-	L11
270	ピラクロストロビン	PYRACLOSTROBIN	ND	0.01	-	L11
271	ピラクロホス	PYRACLOFOS	ND	0.01	-	G24
272	ピラゾキシフェン	PYRAZOXYFEN	ND	0.01	-	G24
273	ピラゾホス	PYRAZOPHOS	ND	0.01	0.05	G24
274	ピラゾリネート	PYRAZOLYNATE	ND	0.01	0.02	L11
275	ピラフルフェンエチル	PYRAFLUFEN ETHYL	ND	0.01	-	G24
276	ピリダフェンチオン	PYRIDAFENTHION	ND	0.01	0.1	G24
277	ピリダベン	PYRIDABEN	ND	0.01	1.0	G24
278	ピリダリル	PYRIDALYL	ND	0.01	-	G24
279	ピリフタリド	PYRIFTALID	ND	0.01	-	L11
280	ピリブチカルブ	PYRIBUTICARB	ND	0.01	-	G24
281	ピリプロキシフェン	PYRIPROXYFEN	ND	0.01	-	G24
282	ピリミカーブ	PIRIMICARB	ND	0.01	-	L11
283	ピリミジフェン	PYRIMIDIFEN	ND	0.01	-	G24
284	ピリミノバックメチル	PYRIMINOBAC-METHYL	ND	0.01	-	G24
285	ピリミホスメチル	PIRIMIPHOS-METHYL	ND	0.01	0.10	G24
286	ピリメタニル	PYRIMETHANIL	ND	0.01	-	G24
287	ピレトリン	PYRETHRINS	ND	0.01	1	G24
288	ピロキロン	PYROQUILON	ND	0.01	-	G24
289	ピンクロゾリン	VINCLOZOLIN	ND	0.01	-	G24
290	ファミキサドン	FAMOXADONE	ND	0.01	-	L11
291	フィプロニル	FIPRONIL	ND	0.002	0.002	G24
292	フェナミホス	FENAMIPHOS	ND	0.01	0.05	G24
293	フェナリモル	FENARIMOL	ND	0.01	1.0	G24
294	フェニトロチオン	FENITROTHION	ND	0.01	-	G24
295	フェノキサニル	FENOXANIL	ND	0.01	-	G24
296	フェノキサプロップエチル	FENOXAPROP-ETHYL	ND	0.01	0.1	L11
297	フェノチオカルブ	FENOTHIOCARB	ND	0.01	0.5	G24
298	フェントリン	PHENOTHRIN	ND	0.01	0.02	G24
299	フェノブカルブ	FENOBUCARB	ND	0.01	0.3	L11
300	フェリムゾン	FERIMZONE	ND	0.01	-	L11
301	フェンクロルホス	FENCHLORPHOS	ND	0.01	0.01	G24
302	フェンスルホチオン	FENSULFOTHION	ND	0.01	-	G24
303	フェンチオン	FENTHION	ND	0.01	-	G24

分析結果証明書 別紙

依頼 No. 48419

(単位: ppm)

No.	分析項目	Analyte	分析値	定量限界	基準値	分析方法
304	フェンチン	FENTIN	ND	0.01	0.02	L11
305	フェントエート	PHENTHOATE	ND	0.01	0.1	G24
306	フェントラザミド	FENTRAZAMIDE	ND	0.01	-	G24
307	フェンバレレート	FENVALERATE	ND	0.01	0.50	G24
308	フェンピロキシメート	FENPYROXIMATE	ND	0.01	0.02	L11
309	フェンブコナゾール	FENBUCONAZOLE	ND	0.01	-	G24
310	フェンプロパトリン	FENPROPATRIN	ND	0.01	-	G24
311	フェンプロピモルフ	FENPROPIMORPH	ND	0.01	0.05	G24
312	ブタクロール	BUTACHLOR	ND	0.01	-	G24
313	ブタフェナシル	BUTAFENACIL	ND	0.01	-	L11
314	ブタミホス	BUTAMIFOS	ND	0.01	-	G24
315	ブチレート	BUTYLATE	ND	0.01	-	G24
316	ブピリメート	BUPIRIMATE	ND	0.01	-	G24
317	ブプロフェジン	BUPROFEZIN	ND	0.01	-	G24
318	フラチオカルブ	FURATHIOCARB	ND	0.01	0.1	L11
319	フラムプロップメチル	FLAMPROP-METHYL	ND	0.01	-	G24
320	フラメピル	FURAMETPYR	ND	0.01	0.1	L11
321	プリミスルフロンメチル	PRIMISULFURON-METHYL	ND	0.01	-	L11
322	フリラゾール	FURILAZOLE	ND	0.01	-	G24
323	フルアジナム	FLUAZINAM	ND	0.01	-	G24
324	フルアジホップ	FLUAZIFOP	ND	0.01	0.5	G24
325	フルオメツロン	FLUOMETURON	ND	0.01	0.02	L11
326	フルキンコナゾール	FLUQUINCONAZOLE	ND	0.01	-	G24
327	フルジオキシニル	FLUDIOXONIL	ND	0.01	-	G24
328	フルシトリネート	FLUCYTHRINATE	ND	0.01	0.05	G24
329	フルシラゾール	FLUSILAZOLE	ND	0.01	-	G24
330	フルチアセットメチル	FLUTHIACET-METHYL	ND	0.01	-	G24
331	フルトラニル	FLUTOLANIL	ND	0.01	-	G24
332	フルトリアホール	FLUTRIAFOL	ND	0.01	-	G24
333	フルバリネート	FLUVALINATE	ND	0.01	-	G24
334	フルフェナセット	FLUFENACET	ND	0.01	-	L11
335	フルフェノクスロン	FLUFENOXURON	ND	0.01	-	L11
336	フルフェンピルエチル	FLUFENPYR-ETHYL	ND	0.01	-	G24
337	フルベンジアミド	FLUBENDIAMIDE	ND	0.01	-	L11
338	フルミオキサジン	FLUMIOXAZIN	ND	0.01	-	G24
339	フルミクロラックペンチル	FLUMICLORAC PENTYL	ND	0.01	-	G24
340	フルリドン	FLURIDONE	ND	0.01	-	L11
341	フルロキシピル	FLUROXYPYR	ND	0.01	0.05	L11
342	プレチラクロール	PRETILACHLOR	ND	0.01	-	G24
343	プロクロラズ	PROCHLORAZ	ND	0.01	0.1	G24
344	プロシミドン	PROCYMIDONE	ND	0.01	0.05	G24
345	プロスルフロン	PROSULFURON	ND	0.01	-	L11
346	プロチオホス	PROTHIOFOS	ND	0.01	-	G24
347	フロニカミド	FLONICAMID	ND	0.01	-	L11
348	プロパキザホップ	PROPAQUIZAFOP	ND	0.01	0.05	L11
349	プロパクロール	PROPACHLOR	ND	0.01	-	G24
350	プロバジン	PROPAZINE	ND	0.01	-	G24
351	プロバニル	PROPANIL	ND	0.01	0.1	G24
352	プロバホス	PROPAPHOS	ND	0.01	-	G24
353	プロパルギット	PROPARGITE	ND	0.01	3	G24
354	プロピコナゾール	PROPICONAZOLE	ND	0.01	0.05	G24

分析結果証明書 別紙

依頼 No. 48419

(単位: ppm)

No.	分析項目	Analyte	分析値	定量限界	基準値	分析方法
355	プロピザミド	PROPYZAMIDE	ND	0.01	0.05	G24
356	プロヒドロジャスモン	PROHYDROJASMON	ND	0.01	-	G24
357	プロファム	PROPHAM	ND	※0.01	0.01	G24
358	プロフェノホス	PROFENOFOS	ND	0.01	0.05	G24
359	プロヘキサジオンカルシウム塩	PROHEXADIONE-CALCIUM	ND	0.01	0.1	L11
360	プロポキシカルバゾン	PROPOXYCARBAZONE	ND	0.01	-	L11
361	プロポキスル	PROPOXUR	ND	0.01	1	G24
362	ブロマシル	BROMACIL	ND	0.01	0.05	G24
363	プロメトリン	PROMETRYN	ND	0.01	-	G24
364	ブロモキシニル	BROMOXYNIL	ND	0.01	-	L11
365	ブロモブチド	BROMOBUTIDE	ND	0.01	-	G24
366	ブロモプロピレート	BROMOPROPYLATE	ND	0.01	2	G24
367	ブロモホスエチル	BROMOPHOS ETHYL	ND	0.01	0.05	G24
368	ヘキサクロロベンゼン	HEXACHLOROBENZENE	ND	0.01	0.02	G24
369	ヘキサコナゾール	HEXACONAZOLE	ND	0.01	0.05	G24
370	ヘキサジノン	HEXAZINONE	ND	0.01	-	G24
371	ヘキサフルムロン	HEXAFLUMURON	ND	0.01	0.02	L11
372	ヘキシチアゾクス	HEXYTHIAZOX	ND	0.01	-	L11
373	ベナラキシル	BENALAXYL	ND	0.01	0.05	G24
374	ベノキサコール	BENOXACOR	ND	0.01	-	G24
375	ペノキススラム	PENOXSLAM	ND	0.01	-	L11
376	ヘプタクロル	HEPTACHLOR	ND	0.01	0.01	G24
377	ペルメトリン	PERMETHRIN	ND	0.01	5.0	G24
378	ペンコナゾール	PENCONAZOLE	ND	0.01	0.05	G24
379	ペンシクロン	PENCYCURON	ND	0.01	-	L11
380	ベンスリド	BENSULIDE	ND	0.01	0.03	G24
381	ベンスルフロンメチル	BENSULFURON METHYL	ND	0.01	0.02	L11
382	ベンゾビシクロン	BENZOBICYCLON	ND	0.01	-	L11
383	ベンゾフェナップ	BENZOFENAP	ND	0.01	-	L11
384	ベンダイオカルブ	BENDIOCARB	ND	0.01	-	L11
385	ベンタゾン	BENTAZONE	ND	0.01	0.02	L11
386	ベンチアバリカルブイソプロピル	BENTHIAVALICARB ISOPROPYL	ND	0.01	-	L11
387	ペンディメタリン	PENDIMETHALIN	ND	0.01	0.05	G24
388	ペントキサゾン	PENTOXAZONE	ND	0.01	-	L11
389	ベンフラカルブ	BENFURACARB	ND	0.01	0.5	G24
390	ベンフレセート	BENFURESATE	ND	0.01	-	G24
391	ホキシム	PHOXIM	ND	0.01	0.02	L11
392	ホサロン	PHOSALONE	ND	0.01	1	G24
393	ボスカリド	BOSCALID	ND	0.01	-	G24
394	ホスチアゼート	FOSTHIAZATE	ND	0.01	-	G24
395	ホスファミドン	PHOSPHAMIDON	ND	0.01	-	G24
396	ホスメット	PHOSMET	ND	0.01	0.1	L11
397	ホメサフェン	FOMESAFEN	ND	0.01	-	L11
398	ホラムスルフロン	FORAMSULFURON	ND	0.01	-	L11
399	ホルモチオン	FORMOTHION	ND	0.01	0.05	G24
400	ホレート	PHORATE	ND	0.01	0.05	G24
401	マラチオン	MALATHION	ND	0.01	0.5	G24
402	マレイン酸ヒドラジド	MALEIC HYDRAZIDE	ND	0.01	0.2	L11
403	ミクロブタニル	MYCLOBUTANIL	ND	0.01	0.05	G24
404	ミルベメクチン	MILBEMECTIN	ND	0.01	-	L11
405	メカルバム	MECARBAM	ND	0.01	0.05	G24

分析結果証明書 別紙

依頼 No. 48419

(単位: ppm)

No.	分析項目	Analyte	分析値	定量限界	基準値	分析方法
406	メコプロップ	MECOPROP	ND	0.01	-	L11
407	メソスルフロンメチル	MESOSULFURON-METHYL	ND	0.01	-	L11
408	メタアルデヒド	METALDEHYDE	ND	0.01	-	G24
409	メタクリホス	METHACRIFOS	ND	0.01	0.05	G24
410	メタバズチアズロン	METHABENZTHIAZURON	ND	0.01	-	G24
411	メタミドホス	METHAMIDOPHOS	ND	0.01	0.01	L11
412	メタラキシル及びメフェノキサムの和	METALAXYL/MEFENOXAM	ND	0.01	-	G24
413	メチオカルブ	METHIOCARB	ND	0.01	-	L11
414	メチダチオン	METHIDATHION	ND	0.01	0.2	G24
415	メキシクロール	METHOXYCHLOR	ND	0.01	0.01	G24
416	メキシフェノジド	METHOXYFENOZIDE	ND	0.01	-	L11
417	メコナゾール	METCONAZOLE	ND	0.01	-	G24
418	メスラム	METOSULAM	ND	0.01	-	L11
419	メブレン	METHOPRENE	ND	0.01	-	G24
420	メミノストロビン	METOMINOSTROBIN	ND	0.01	-	G24
421	メトラクロール	METOLACHLOR	ND	0.01	-	G24
422	メトリブジン	METRIBUZIN	ND	0.01	-	G24
423	メピコートクロリド	MEPIQUAT-CHLORIDE	ND	0.01	2	L11
424	メビンホス	MEVINPHOS	ND	0.01	-	G24
425	メフェナセツ	MEFENACET	ND	0.01	-	G24
426	メフェンピルジエチル	MEFENPYR-DIETHYL	ND	0.01	-	G24
427	メプロニル	MEPRONIL	ND	0.01	-	G24
428	モノクロトホス	MONOCROTOPHOS	ND	0.01	-	G24
429	モノリニュロン	MONOLINURON	ND	0.01	0.05	L11
430	モリネート	MOLINATE	ND	0.01	0.02	G24
431	ラクトフェン	LACTOFEN	ND	0.01	-	L11
432	リニュロン	LINURON	ND	0.01	0.2	L11
433	リン化水素	HYDROGEN PHOSPHIDE	ND	0.01	0.04	U15
434	ルフェヌロン	LUFENURON	ND	0.01	-	L11
435	レスメトリン	RESMETHRIN	ND	0.01	0.2	G24
436	レナシル	LENACIL	ND	0.01	0.3	G24
437	酸化フェンブタズ	FENBUTATIN OXIDE	ND	0.01	0.05	L11
438	酸化プロピレン	PROPYLENE OXIDE	ND	1	-	G14
439	臭素	BROMIDE	ND	10	110	G24

分析結果証明書 別紙

依頼 No. 48419

単位 : ppm = mg/kg
 基準値 : ごまの種子の値(2011/08/24現在)
 “ - ” : 残留農薬基準値が定められていない
 ※ : 不検出項目及び検出限界
 分析値 : 分析した結果
 ND : 定量限界未満
 ただし、不検出項目の場合は、検出限界未満を示す

分析方法

G14 : GC-MS/MS
 G24 : GC-MS
 L11 : HPLC-MS/MS
 L30 : HPLC-UV
 U15 : モリブデン酸アンモニウム吸光光度法

分析結果は、供与された検体についての結果であり、当該検体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。