

2012/05/18

依頼者名 株式会社 エムケーラボラトリーズ 殿  
住 所 長野県松本市梓川倭1286-18

## 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試験品について  
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 2012/05/11  
依頼 No. 54664  
試験品の名称 白ショウガ粉末  
(原料原産国インドネシア)  
製造年月日 : 2012/02/27  
分析期間 2012/05/11 ~ 2012/05/18  
分析項目 PL201 (201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  
試験品調製 そのものを試験品とした  
分析結果 201 全項目 ND  
分析結果詳細 別紙参照

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。

分析結果証明書 別紙

依頼 No. 54664

(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	DCIP	DCIP	ND	0.01	1.0	G24
3	EPN	EPN	ND	0.01	0.1	G24
4	EPTC	EPTC	ND	0.01	0.1	G24
5	XMC	XMC	ND	0.01	-	G24
6	アザコナゾール	AZACONAZOLE	ND	0.01	-	G24
7	アジンホスエチル	AZINPHOS-ETHYL	ND	0.01	-	G24
8	アセトクロール	ACETOCHLOR	ND	0.01	-	G24
9	アトラジン	ATRAZINE	ND	0.01	0.02	G24
10	アメトリン	AMETRYN	ND	0.01	-	G24
11	アラクロール	ALACHLOR	ND	0.01	0.01	G24
12	イサゾホス	ISAZOPHOS	ND	0.01	-	G24
13	イソカルボホス	ISOCARBOPHOS	ND	0.01	-	G24
14	イソキサジフェンエチル	ISOXADIFEN-ETHYL	ND	0.01	-	G24
15	イソキサチオン	ISOXATHION	ND	0.01	0.1	G24
16	イソプロチオラン	ISOPROTHIOLANE	ND	0.01	-	G24
17	イプロベンホス	IPROBENFOS	ND	0.01	-	G24
18	イマザメタベンズメチルエステル	IMAZAMETHABENZ METHYL ESTER	ND	0.01	-	G24
19	ウニコナゾールP	UNICONAZOLE P	ND	0.01	-	G24
20	エスプロカルブ	ESPROCARB	ND	0.01	-	G24
21	エチオン	ETHION	ND	0.01	0.3	G24
22	エディフェンホス	EDIFENPHOS	ND	0.01	-	G24
23	エトキサゾール	ETOXAZOLE	ND	0.01	-	G24
24	エトキシキン	ETHOXYQUIN	ND	0.01	0.05	G24
25	エトフェンプロックス	ETOFENPROX	ND	0.01	2	G24
26	エトフメセート	ETHOFUMESATE	ND	0.01	-	G24
27	エトプロホス	ETHOPROPHOS	ND	0.01	-	G24
28	エトベンザニド	ETOBENZANID	ND	0.01	-	G24
29	エトリジアゾール	ETRIDIAZOLE	ND	0.01	0.1	G24
30	エトリムホス	ETRIMFOS	ND	0.01	0.2	G24
31	オキサジアゾン	OXADIAZON	ND	0.01	-	G24
32	オキサジキシル	OXADIXYL	ND	0.01	5	G24
33	オキシフルオルフェン	OXYFLUORFEN	ND	0.01	-	G24
34	オルトフェニルフェノール	o-PHENYLPHENOL	ND	0.01	-	G24
35	カズサホス	CADUSAFOS	ND	0.01	0.1	G24
36	カフェンストロール	CAFENSTROLE	ND	0.01	-	G24
37	カルフェントラゾンエチル	CARFENTRAZONE-ETHYL	ND	0.01	-	G24
38	カルボキシ	CARBOXIN	ND	0.01	-	G24
39	キナルホス	QUINALPHOS	ND	0.01	0.05	G24
40	キノキシフェン	QUINOXYFEN	ND	0.01	-	G24
41	キノメチオナート	CHINOMETHIONAT	ND	0.01	0.3	G24
42	クレソキシムメチル	KRESOXIM-METHYL	ND	0.01	0.3	G24
43	クロゾリネート	CHLOZOLINATE	ND	0.01	0.05	G24
44	クロマゾン	CLOMAZONE	ND	0.01	0.05	G24
45	クロルエトキシホス	CHLORETHOXYPHOS	ND	0.01	-	G24
46	クロルタルジメチル	CHLORTHAL-DIMETHYL	ND	0.01	-	G24
47	クロルピリホス	CHLORPYRIFOS	ND	0.01	0.01	G24
48	クロルピリホスメチル	CHLORPYRIFOS METHYL	ND	0.01	0.03	G24
49	クロルフェンソン	CHLORFENSON	ND	0.01	0.01	G24
50	クロルブファム	CHLORBUFAM	ND	0.01	0.05	G24

分析結果証明書 別紙

依頼 No. 54664

( 単位 : ppm )

No.	分析項目	Analyte	分析値	定量限界	基準値	分析方法
51	クロルプロファム	CHLORPROPHAM	ND	0.01	0.05	G24
52	クロルベンシド	CHLORBENSIDE	ND	0.01	0.01	G24
53	クロロネブ	CHLORONEB	ND	0.01	-	G24
54	クロロベンジレート	CHLOROBENZILATE	ND	0.01	0.02	G24
55	サリチオン	SALITHION	ND	0.01	-	G24
56	シアノフェンホス	CYANOFENPHOS	ND	0.01	-	G24
57	シアノホス	CYANOPHOS	ND	0.01	0.05	G24
58	ジエトフェンカルブ	DIETHOFENCARB	ND	0.01	5.0	G24
59	シクロキシジム	CYCLOXYDIM	ND	0.01	0.05	G24
60	ジクロトホス	DICROTOPHOS	ND	0.01	-	G24
61	ジクロフェンチオン	DICHLUFENTHION	ND	0.01	0.03	G24
62	ジクロブトラゾール	DICLOBUTRAZOL	ND	0.01	-	G24
63	ジクロフルアニド	DICHOFLUANID	ND	0.01	15	G24
64	ジクロベニル	DICHLOBENIL	ND	0.01	-	G24
65	ジクロホップメチル	DICLOFOP-METHYL	ND	0.01	-	G24
66	ジクロルミド	DICHLORMID	ND	0.01	-	G24
67	ジチオピル	DITHIOPYR	ND	0.01	-	G24
68	シハロホップブチル	CYHALOFOP-BUTYL	ND	0.01	-	G24
69	ジフェナミド	DIPHENAMID	ND	0.01	-	G24
70	ジフェニルアミン	DIPHENYLAMINE	ND	0.01	0.05	G24
71	ジフェンゾコート	DIFENZOQUAT	ND	0.01	0.05	G24
72	ジフルフェニカン	DIFLUFENICAN	ND	0.002	0.002	G24
73	シマジン	SIMAZINE	ND	0.01	-	G24
74	ジメタメトリン	DIMETHAMETRYN	ND	0.01	-	G24
75	ジメテナミド	DIMETHENAMID	ND	0.01	-	G24
76	ジメトエート	DIMETHOATE	ND	0.01	1	G24
77	シメトリン	SIMETRYN	ND	0.01	-	G24
78	ジメピペレート	DIMEPIPERATE	ND	0.01	-	G24
79	シンメチリン	CINMETHYLIN	ND	0.01	-	G24
80	ダイアジノン	DIAZINON	ND	0.01	0.1	G24
81	チアゾピル	THIAZOPYR	ND	0.01	-	G24
82	チオベンカルブ	THIOBENCARB	ND	0.01	-	G24
83	チオメトン	THIOMETON	ND	0.01	0.10	G24
84	チフルザミド	THIFLUZAMIDE	ND	0.01	-	G24
85	テトラクロルビンホス	TETRACHLORVINPHOS	ND	0.01	0.3	G24
86	テトラコナゾール	TETRACONAZOLE	ND	0.01	-	G24
87	テトラジホン	TETRADIFON	ND	0.01	1	G24
88	テニルクロール	THENYLCHLOR	ND	0.01	-	G24
89	テブフェンピラド	TEBUFENPYRAD	ND	0.01	-	G24
90	テフルトリン	TEFLUTHRIN	ND	0.01	0.1	G24
91	デメトン-S-メチル	DEMETON-S-METHYL	ND	0.01	0.4	G24
92	テルブトリン	TERBUTRYN	ND	0.01	-	G24
93	テルブホス	TERBUFOS	ND	0.005	0.005	G24
94	トリアジメホン	TRIADIMEFON	ND	0.01	0.1	G24
95	トリアレート	TRIALATE	ND	0.01	0.1	G24
96	トリクラミド	TRICHLAMIDE	ND	0.01	0.2	G24
97	トリブホス	TRIBUPHOS	ND	0.01	-	G24
98	トリフルラリン	TRIFLURALIN	ND	0.01	0.05	G24
99	トリフロキシストロビン	TRIFLOXYSTROBIN	ND	0.01	-	G24
100	トリルフルアニド	TOLYLFLUANID	ND	0.01	-	G24
101	トルクロホスメチル	TOLCLOFOS-METHYL	ND	0.01	2.0	G24

分析結果証明書 別紙

依頼 No. 54664

( 単位 : ppm )

No.	分析項目	Analyte	分析値	定量限界	基準値	分析方法
102	トルフェンピラド	TOLFENPYRAD	ND	0.01	-	G24
103	ナプロパミド	NAPROPAMIDE	ND	0.01	-	G24
104	ニトラピリン	NITRAPYRIN	ND	0.01	-	G24
105	ニトータルイソプロピル	NITROTHAL-ISOPROPYL	ND	0.01	-	G24
106	ノルフルラゾン	NORFLURAZON	ND	0.01	-	G24
107	パクロブトラゾール	PACLOBUTRAZOL	ND	0.01	-	G24
108	パラチオン	PARATHION	ND	0.01	0.05	G24
109	パラチオンメチル	PARATHION-METHYL	ND	0.01	1.0	G24
110	ハルフェンプロックス	HALFENPROX	ND	0.01	-	G24
111	ビオレスメトリン	BIORESMETHRIN	ND	0.01	0.1	G24
112	ピコリナフェン	PICOLINAFEN	ND	0.01	-	G24
113	ビテルタノール	BITERTANOL	ND	0.01	0.05	G24
114	ピペロニルブトキシド	PIPERONYL BUTOXIDE	ND	0.01	-	G24
115	ピペロホス	PIPEROPHOS	ND	0.01	-	G24
116	ピラクロホス	PYRACLOFOS	ND	0.01	-	G24
117	ピラゾホス	PYRAZOPHOS	ND	0.01	0.05	G24
118	ピリダフェンチオン	PYRIDAFENTHION	ND	0.01	0.03	G24
119	ピリダベン	PYRIDABEN	ND	0.01	-	G24
120	ピリブチカルブ	PYRIBUTICARB	ND	0.01	-	G24
121	ピリプロキシフェン	PYRIPROXYFEN	ND	0.01	-	G24
122	ピリミジフェン	PYRIMIDIFEN	ND	0.01	0.05	G24
123	ピリミノバックメチル	PYRIMINOBAC-METHYL	ND	0.01	-	G24
124	ピリミホスメチル	PIRIMIPHOS-METHYL	ND	0.01	1.0	G24
125	ピリメタニル	PYRIMETHANIL	ND	0.01	0.05	G24
126	ピロキロン	PYROQUILON	ND	0.01	-	G24
127	ピンクロゾリン	VINCLOZOLIN	ND	0.01	-	G24
128	ファミフル	FAMPHUR	ND	0.01	-	G24
129	フィプロニル	FIPRONIL	ND	0.01	0.01	G24
130	フェナミホス	FENAMIPHOS	ND	0.01	0.04	G24
131	フェナリモル	FENARIMOL	ND	0.01	0.5	G24
132	フェノキサニル	FENOXANIL	ND	0.01	-	G24
133	フェノチオカルブ	FENOTHIOCARB	ND	0.01	-	G24
134	フェントリン	PHENOTHRIN	ND	0.01	0.02	G24
135	フェンアミドン	FENAMIDONE	ND	0.01	0.02	G24
136	フェンクロルホス	FENCHLORPHOS	ND	0.01	0.01	G24
137	フェンスルホチオン	FENSULFOTHION	ND	0.01	-	G24
138	フェンチオン	FENTHION	ND	0.01	-	G24
139	フェントエート	PHENTHOATE	ND	0.01	0.1	G24
140	フェンブコナゾール	FENBUCONAZOLE	ND	0.01	-	G24
141	フェンプロパトリン	FENPROPATHRIN	ND	0.01	-	G24
142	フェンプロピモルフ	FENPROPIMORPH	ND	0.01	0.05	G24
143	フサライド	FTHALIDE	ND	0.01	-	G24
144	ブタクロール	BUTACHLOR	ND	0.01	-	G24
145	ブタミホス	BUTAMIFOS	ND	0.01	-	G24
146	ブチレート	BUTYLATE	ND	0.01	-	G24
147	ブピリメート	BUPIRIMATE	ND	0.01	-	G24
148	ブプロフェジン	BUPROFEZIN	ND	0.01	-	G24
149	フラムプロップメチル	FLAMPROP-METHYL	ND	0.01	-	G24
150	フリラゾール	FURILAZOLE	ND	0.01	-	G24
151	フルアクリピリム	FLUACRYPYRIM	ND	0.01	-	G24
152	フルキンコナゾール	FLUQUINCONAZOLE	ND	0.01	-	G24

分析結果証明書 別紙

依頼 No. 54664

( 単位 : ppm )

No.	分析項目	Analyte	分析値	定量限界	基準値	分析方法
153	フルトラニル	FLUTOLANIL	ND	0.01	1	G24
154	フルトリアホール	FLUTRIAFOL	ND	0.01	—	G24
155	フルミオキサジン	FLUMIOXAZIN	ND	0.01	0.02	G24
156	プレチラクロール	PRETILACHLOR	ND	0.01	—	G24
157	プロチオホス	PROTHIOFOS	ND	0.01	1.0	G24
158	プロパクロール	PROPACHLOR	ND	0.01	—	G24
159	プロバジン	PROPAZINE	ND	0.01	—	G24
160	プロバホス	PROPAPHOS	ND	0.01	—	G24
161	プロパルギット	PROPARGITE	ND	0.01	—	G24
162	プロピコナゾール	PROPICONAZOLE	ND	0.01	0.05	G24
163	プロピザミド	PROPYZAMIDE	ND	0.01	0.1	G24
164	プロヒドロジャスモン	PROHYDROJASMON	ND	0.01	—	G24
165	プロフェノホス	PROFENOFOS	ND	0.01	0.05	G24
166	プロペタンホス	PROPETAMPHOS	ND	0.01	—	G24
167	プロボキスル	PROPOXUR	ND	0.01	2	G24
168	プロメトリン	PROMETRYN	ND	0.01	0.05	G24
169	ブロモブチド	BROMOBUTIDE	ND	0.01	—	G24
170	ブロモプロピレート	BROMOPROPYLATE	ND	0.01	0.5	G24
171	ブロモホス	BROMOPHOS	ND	0.01	—	G24
172	ブロモホスエチル	BROMOPHOS ETHYL	ND	0.01	0.05	G24
173	ヘキサコナゾール	HEXACONAZOLE	ND	0.01	0.02	G24
174	ヘキサジノン	HEXAZINONE	ND	0.01	—	G24
175	ベナラキシル	BENALAXYL	ND	0.01	0.05	G24
176	ベノキサコール	BENOXACOR	ND	0.01	—	G24
177	ペンコナゾール	PENCONAZOLE	ND	0.01	0.05	G24
178	ペンディメタリン	PENDIMETHALIN	ND	0.01	—	G24
179	ベンフルラリン	BENFLURALIN	ND	0.01	—	G24
180	ベンフレセート	BENFURESATE	ND	0.01	—	G24
181	ホサロン	PHOSALONE	ND	0.01	0.5	G24
182	ホスチアゼート	FOSTHIAZATE	ND	0.01	0.2	G24
183	ホノホス	FONOFOS	ND	0.01	—	G24
184	ホルモチオン	FORMOTHION	ND	0.01	0.02	G24
185	ホレート	PHORATE	ND	0.01	0.05	G24
186	馬拉チオン	MALATHION	ND	0.01	0.5	G24
187	ミクロブタニル	MYCLOBUTANIL	ND	0.01	0.03	G24
188	メタクリホス	METHACRIFOS	ND	0.01	0.05	G24
189	メタバズチアズロン	METHABENZTHIAZURON	ND	0.01	—	G24
190	メタラキシル及びメフェノキサムの和	METALAXYL/MEFENOXAM	ND	0.01	1	G24
191	メチダチオン	METHIDATHION	ND	0.01	0.1	G24
192	メトコナゾール	METCONAZOLE	ND	0.01	—	G24
193	メトミノストロビン	METOMINOSTROBIN	ND	0.01	—	G24
194	メトラクロール	METOLACHLOR	ND	0.01	—	G24
195	メビンホス	MEVINPHOS	ND	0.01	0.1	G24
196	メフェナセト	MEFENACET	ND	0.01	—	G24
197	メフェンピルジエチル	MEFENPYR-DIETHYL	ND	0.01	—	G24
198	メプロニル	MEPRONIL	ND	0.01	—	G24
199	モノクロトホス	MONOCROTOPHOS	ND	0.01	0.05	G24
200	モリネート	MOLINATE	ND	0.01	0.02	G24
201	レナシル	LENACIL	ND	0.01	0.3	G24

## 分析結果証明書 別紙

依頼 No. 54664

単位 : ppm = mg/kg  
基準値 : しょうがの値(2012/05/18現在)  
" - " : 残留農薬基準値が定められていない  
分析値 : 分析した結果 (生鮮に換算したもの)  
ND : 定量限界未満

分析方法  
G24 : GC-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。