



SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD AGRARIA
Centro de Control de Insumos y Residuos Tóxicos



MINISTERIO DE AGRICULTURA

Av. La Molina N° 1915, Lima 12 - La Molina, Perú Teléfono (0511)-313- 3300 Anexo 1601 - 1646 Fax: (0511)-3401486 Anexo 1601

Pag. 1 de 4

INFORME DE ENSAYO N° 01897.001.2013-AG-SENASA-OCDP-UCCIRT

ANEXO I: PLAGUICIDAS INCLUIDOS EN EL ANALISIS:

N°	Plaguicidas	Limite de Cuantificación LoQ (mg/kg)			
	GC-MS - Cromatografía de Gas acoplado a Espectrometría de Masa				
1	2-Fenilfenol	0.020			
2	Alacloro	0.010			
3	Aldrin	0.005			
4	Ametrina	0.010			
5	Amitraz	0.010			
6	Benfuracarb	0.010			
7	Bifentrina	0.010			
8	Bromopropilato (Acarol)	0.005			
9	Bupirimato	0.010			
10	Carbofuran	0.010			
11	Carbosulfan	0.020			
12	Ciflutrin (Suma de Isómeros)	0.010			
13	Cipermetrina (Suma de Isómeros)	0.020			
14	Clomazona	0.005			
15	Clordano cis	0.010			
16	Clordano trans	0.010			
17	Clorfenapir	0.020			
18	Clorobencilato	0.010			
19	Cloroneb	0.010			
20	Clortal-Dimetil (DCPA)	0.010			
21	Cyanazide (bladex)	0.020			
22	Deltametrin	0.020			
23	Diazinon	0.005			
24	Diclofention	0.005			
25	Dieldrin	0.005			
26	Disulfoton	0.010			
27	Endosulfan alfa	0.005			
28	Endosulfan beta	0.005			
29	Endosulfan sulfato	0.005			
30	Endrin	0.005			
31	Endrin aldehído	0.005			
32	Endrin Cetona	0.005			
33	Etoprofos	0.010			
34	Etridiazol	0.010			
35	Famfur	0.020			
36	Fenitroton	0.010			
37	Fenoxaprop-P-etil	0.010			
38	Fenpropatrina	0.005			
39	Fentoato	0.005			
40	Fenvalerato (Suma de Isómeros)	0.010			
41	Fipronil	0.005			
42	Forato	0.010			
43	Fosfamidon	0.010			
44	HCH-alfa	0.005			
45	HCH-beta	0.005			
46	HCH-delta	0.005			



SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD AGRARIA
Centro de Control de Insumos y Residuos Tóxicos



MINISTERIO DE AGRICULTURA

Av. La Molina N° 1915, Lima 12 - La Molina, Perú Teléfono (0511)-313- 3300 Anexo 1601 - 1646 Fax: (0511)-3401486 Anexo 1601

Pag. 2 de 4

INFORME DE ENSAYO N° 01897.001.2013-AG-SENASA-OCDP-UCCIRT

ANEXO I: PLAGUICIDAS INCLUIDOS EN EL ANALISIS:

N°	Plaguicidas	Limite de Cuantificación LoQ (mg/kg)			
GC-MS - Cromatografía de Gas acoplado a Espectrometría de Masa					
47	Heptacloro	0.005			
48	Heptacloroepoxido	0.005			
49	Hexaclorobenceno (HCB)	0.010			
50	hexaclorociclopentadieno	0.010			
51	Lambda-cihalotrina	0.010			
52	Lindano (HCH-gamma)	0.005			
53	Malatión	0.010			
54	Metidation	0.010			
55	Metolacoloro	0.010			
56	Metoxicloro	0.005			
57	Metribucina	0.010			
58	o,o,o-Trietilortiofosfato	0.010			
59	p,p' DDD	0.005			
60	p,p' DDE	0.005			
61	p,p' DDT	0.005			
62	Paration	0.010			
63	Paration metil	0.010			
64	Permetrina (Suma de isomeros)	0.010			
65	Piperonyl Butoxido	0.020			
66	Pirimifos metil	0.005			
67	Piropoxifen	0.010			
68	Procimidona	0.005			
69	Propacloro	0.010			
70	Propargita (Omite)	0.020			
71	Propazina	0.010			
72	Quintoceno (FOLIDOL)	0.010			
73	Simacina	0.010			
74	Sulfotep	0.010			
75	Tau Fluvalinato	0.010			
76	Terbutrina	0.010			
77	Tionazin	0.010			
78	Tolilfluánida	0.010			
79	Triazofos	0.010			
80	Trifluralina	0.010			
81	Vinclozolina	0.020			
LC-MSMS - Cromatografía Líquida acoplada a Espectrometría de masa en tandem					
82	Atrazina	0.005			
83	Azoxistrobina	0.010			
84	Benalaxil	0.005			
85	Bupirinato	0.005			
86	Buprofecina	0.010			
87	Cadusafos	0.005			
88	Carbaril	0.010			
89	Carbendazim	0.010			
90	Carbofuran	0.010			
91	Ciproconazol	0.010			



SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD AGRARIA
Centro de Control de Insumos y Residuos Tóxicos



MINISTERIO DE AGRICULTURA

Av. La Molina N° 1915, Lima 12 - La Molina, Perú Teléfono (0511)-313- 3300 Anexo 1601 - 1646 Fax: (0511)-3401486 Anexo 1601

Pag. 3 de 4

INFORME DE ENSAYO N° 01897.001.2013-AG-SENASA-OCDP-UCCIRT

ANEXO I: PLAGUICIDAS INCLUIDOS EN EL ANALISIS:

N°	Plaguicidas	Limite de Cuantificación LoQ (mg/kg)			
	LC-MSMS - Cromatografía Líquida acoplada a Espectrometría de masa en tandem				
92	Ciprodinil	0.005			
93	Clofentezina	0.005			
94	Clorpirifos	0.005			
95	Diazinon	0.005			
96	Diclorvos	0.005			
97	Dicrotofos	0.005			
98	Difenoconazol	0.005			
99	Diflubenzuron	0.010			
100	Dimetoato	0.010			
101	Diniconazol	0.005			
102	Diuron	0.010			
103	Fenarimol	0.005			
104	Fenexamida	0.010			
105	Fenpiroximato	0.005			
106	Fention	0.010			
107	Flusilazol	0.005			
108	Hexitiazox	0.010			
109	Imazalil	0.010			
110	Imidacloprid	0.005			
111	Indoxacarb	0.005			
112	Iprodiona	0.005			
113	Kresoxim metil	0.010			
114	Linuron	0.010			
115	Metalaxil	0.005			
116	Metamidofos	0.005			
117	Metiocarb	0.005			
118	Metoxifenoazida	0.010			
119	Miclobutanilo	0.005			
120	Novaluron	0.010			
121	Ometoato	0.005			
122	Oxicarboxina	0.005			
123	Oxidemeton metil	0.005			
124	Penconazol	0.010			
125	Piraclostrobin	0.010			
126	Piridaben	0.005			
127	Pirimetanil	0.005			
128	Pirimicarb	0.005			
129	Procloraz	0.005			
130	Profenofós	0.005			
131	Propamocarb	0.010			
132	Propiconazol	0.005			
133	Spinosad(Suma de Spinosin A y Spinosin D)	0.050			
134	Tebuconazol	0.005			
135	Tetraconazol	0.005			
136	Tiabendazol	0.005			
137	Tiofanato metil	0.020			



MINISTERIO DE AGRICULTURA

SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD AGRARIA
Centro de Control de Insumos y Residuos Tóxicos



Av. La Molina N° 1915, Lima 12 - La Molina, Perú Teléfono (0511)-313- 3300 Anexo 1601 - 1646 Fax: (0511)-3401486 Anexo 1601

Pag. 4 de 4

INFORME DE ENSAYO N° 01897.001.2013-AG-SENASA-OCDP-UCCIRT

ANEXO I: PLAGUICIDAS INCLUIDOS EN EL ANALISIS:

N°	Plaguicidas		Limite de Cuantificación LoQ (mg/kg)			
	LC-MSMS - Cromatografía Liquida acoplada a Espectrometría de masa en tandem					
138	Triadimefon		0.005			
139	Triadimenol		0.005			
140	Triazofos		0.005			
141	Trifloxistrobina		0.010			