

**LISTADO DE ANALITOS A DETECTAR EN EL
PROGRAMA DE MONITOREO DE RESIDUOS DE
PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS
HORTOFRUTICOLAS**

Código: D-ATR-ATT-023
Versión:02

Las matrices corresponden a productos hortofrutícolas de:

Grupos productos hortofrutícolas frescos:

Carozos (ciruela, cereza, durazno, nectarín).

2.- Berries (frambuesas, arándanos, frutillas).

3.- Pomáceas (manzanas, peras).

4.- Cítricos (naranjas, clementinas, mandarinas, limones).

5.- Hortalizas (Lechuga, acelga, espinaca, coliflor, apio, brócoli, cebolla, pepino, pimiento, repollo, Choclo, poroto verde, tomate, Zapallo Italiano).

6.- Uvas de mesa.

7.- Paltas.

8.- kiwi.

Grupo productos frutícolas Congelados:

1.- Berries: Frambuesas, Arándano.

Las ampliaciones o cambios en la lista serán comunicados oportunamente a los laboratorios con autorización vigente, con el objetivo de actualizar los programas de monitoreo SAG.

Residuos de plaguicidas a detectar:

Nº	Analitos definitivos	Límite de Cuantificación (mg/kg)
1	2,4-D	0,01
2	Diclorprop (2,4-DP)	0,01
3	2-fenilfenol (o-fenifenol)	0,01
4	3-HidroxiCarbofurano (1)	0,01
5	Abamectina	0,01
6	Acefato	0,01
7	Acetamiprid	0,01
8	Acequinocilo	0,01
9	Aclonifen	0,01
10	Acrinatrina	0,01
11	Alacloro	0,01
12	Aldicarb	0,01
13	AldicarbSulfona	0,01

**LISTADO DE ANALITOS A DETECTAR EN EL
PROGRAMA DE MONITOREO DE RESIDUOS DE
PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS
HORTOFRUTICOLAS**

Código: D-ATR-ATT-023
Versión:02

N°	Analitos definitivos	Límite de Cuantificación (mg/kg)
14	AldicarbSulfóxido	0,01
15	Aldrina	0,01
16	Cis-Clordano (alfa)	0,01
17	Alfa-endosulfán	0,01
18	Atrazina	0,01
19	Azinfós-etilo	0,01
20	Azinfós-metilo	0,01
21	Azoxistrobina	0,01
22	Benalaxilo	0,01
23	Beta-endosulfán	0,01
24	Bifenazato	0,01
25	Bifentrina	0,01
26	Bitertanol	0,01
27	Boscalid	0,01
28	Bromacilo	0,01
29	Bromofós-etilo	0,01
30	Bromofós-metilo	0,01
31	Bromopropilato	0,01
32	Bupirinato	0,01
33	Buprofezina	0,01
34	Butóxido de Piperonilo	0,01
35	Cadusafós	0,01
36	Captafol	0,01
37	Captán	0,01
38	Carbarilo	0,01
39	Carbendazima (benomilo)	0,01
40	Carbofenotión	0,01
41	Carbofurano	0,01
42	Cianazina	0,01
43	Ciflutrina	0,01
44	Cimoxanilo	0,01
45	Cipermetrina	0,01

**LISTADO DE ANALITOS A DETECTAR EN EL
PROGRAMA DE MONITOREO DE RESIDUOS DE
PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS
HORTOFRUTICOLAS**

Código: D-ATR-ATT-023
Versión:02

N°	Analitos definitivos	Límite de Cuantificación (mg/kg)
46	Ciproconazol	0,01
47	Ciprodinilo	0,01
48	Ciromazina	0,01
49	Clofentezina	0,01
50	Clomazona	0,01
51	Clorantraniprol	0,01
52	Clorfenvinfós	0,01
53	Cloridazona	0,01
54	Clorfenapir	0,01
55	Clorobenzilato	0,01
56	Clorotalonilo	0,01
57	Clorpirifós	0,01
58	Clorpirifós-metilo	0,01
59	Clorprofam	0,01
60	Clotianidina (2)	0,01
61	DDD-p,p	0,01
62	DDE-p,p	0,01
63	DDT-o,p	0,01
64	DDT-p,p	0,01
65	Deltametrina	0,01
66	Desmedifam	0,01
67	Diazinón	0,01
68	Diclobutrazol	0,01
69	Diclofluanid	0,01
70	Diclorán	0,01
71	Diclorvós	0,01
72	Dicofol	0,01
73	Dieldrina	0,01
74	Difenilamina	0,01
75	Difenoconazol	0,01
76	Diflubenzurón	0,01
77	Dimetoato	0,01

**LISTADO DE ANALITOS A DETECTAR EN EL
PROGRAMA DE MONITOREO DE RESIDUOS DE
PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS
HORTOFRUTICOLAS**

Código: D-ATR-ATT-023
Versión:02

N°	Analitos definitivos	Límite de Cuantificación (mg/kg)
78	Dimetormorfo	0,01
79	Diniconazol	0,01
80	Disulfotón	0,01
81	ΣDitiocarbamatos	Fruta y hortalizas general 0,03 Hortalizas Brasicáceas 0,5 Rúcula 3
82	Diurón	0,01
83	Dodina	0,01
84	Endosulfán Sulfato	0,01
85	Endrina	0,01
86	Epoiconazol	0,01
87	Esfenvalerato (3)	0,01
88	Espinosad	0,01
89	Espirodiclofeno	0,01
90	Espiromesifeno	0,01
91	Espirotetramato	0,01
92	Espiroxamina	0,01
93	Etión	0,01
94	Etofenprox	0,01
95	Etofumesato	0,01
96	Etoprofós	0,01
97	Famoxadona	0,01
98	Fenamidona	0,01
99	Fenamifós	0,01
100	Fenarimol	0,01
101	Fenzaquina	0,01
102	Fenbuconazol	0,01
103	Fenclofós	0,01
104	Fenhexamid	0,01
105	Fenitrotión	0,01

**LISTADO DE ANALITOS A DETECTAR EN EL
PROGRAMA DE MONITOREO DE RESIDUOS DE
PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS
HORTOFRUTICOLAS**

Código: D-ATR-ATT-023
Versión:02

N°	Analitos definitivos	Límite de Cuantificación (mg/kg)
106	Fenoxcarb	0,01
107	Fenpirazamina	0,01
108	Fenpiroximato	0,01
109	Fenpropatrina	0,01
110	Fentión	0,01
111	Fenvalerato (3)	0,01
112	Fipronilo	0,005
113	Fluazifop-butilo	0,01
114	Fluazinam	0,01
115	Flubendiamida	0,01
116	Flufenoxurón	0,01
117	Fluodioxonilo	0,01
118	Fluopiram	0,01
119	Flusilazol	0,01
120	Fluvalinato	0,01
121	FM-6-1 (triflumizol amina) (4)	0,01
122	Folpet	0,01
123	Formotión	0,01
124	Fosalona	0,01
125	Fosfamidón	0,01
126	Fosmet	0,01
127	Ftalamida (5)	0,01
128	Gamma-Clordano	0,01
129	Lindano (Gamma-HCH)	0,01
130	Heptacloro	0,01
131	Heptenofós	0,01
132	Hexaclorobenceno	0,01
133	Hexaconazol	0,01
134	Hexaflumurón	0,01
135	Hexitiazox	0,01
136	Imazalilo	0,01
137	Imazamox	0,01

**LISTADO DE ANALITOS A DETECTAR EN EL
PROGRAMA DE MONITOREO DE RESIDUOS DE
PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS
HORTOFRUTICOLAS**

Código: D-ATR-ATT-023
Versión:02

N°	Analitos definitivos	Límite de Cuantificación (mg/kg)
138	Imidacloprid	0,01
139	Indoxacarb	0,01
140	Iprodiona	0,01
141	Isopirazam	0,01
142	Kresoxim-metilo	0,01
143	Lambda-Cihalotrina	0,01
144	Lenacilo	0,01
145	Linurón	0,01
146	Lufenurón	0,01
147	Malatión	0,01
148	Malaoxón (6)	0,01
149	Mandipropamida	0,01
150	Mecarbam	0,01
151	Mepanipirima	0,01
152	Meptildinocap	0,01
153	Metalaxilo	0,01
154	Metamidofós	0,01
155	Metamitrona	0,01
156	Metidatión	0,01
157	Metiocarb	0,01
158	Metolacloro	0,01
159	Metomilo	0,01
160	Metoxicloro	0,01
161	Metoxifenzida	0,01
162	Metrafenona	0,01
163	Metribuzina	0,01
164	Mevinfós	0,01
165	Miclobutanilo	0,01
166	Mirex	0,01
166	Monocrotofós	0,01
168	Novalurón	0,01
169	Ometoato	0,01

**LISTADO DE ANALITOS A DETECTAR EN EL
PROGRAMA DE MONITOREO DE RESIDUOS DE
PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS
HORTOFRUTICOLAS**

Código: D-ATR-ATT-023
Versión:02

N°	Analitos definitivos	Límite de Cuantificación (mg/kg)
170	Oxamilo	0,01
171	Oxiclordano	0,01
172	Oxifluorfeno	0,01
173	Paratión	0,01
174	Paratión-metilo	0,01
175	Penconazol	0,01
176	Pendimetalina	0,01
177	Permetrina	0,01
178	Pimetrozina	0,01
179	Piraclostrobina	0,01
180	Piridabeno	0,01
181	Pirimetanilo	0,01
182	Pirimicarb	0,01
183	Pirimifós-etilo	0,01
184	Pirimifós-metilo	0,01
185	Piriproxifeno	0,01
186	Procimidona	0,01
187	Procloraz	0,01
188	Profenofós	0,01
189	Propamocarb	0,01
190	Propargita	0,01
191	Propiconazol	0,01
192	Propizamida	0,01
193	Propoxur	0,01
194	Quinalfós	0,01
195	Quinometionato	0,01
196	Quinoxifeno	0,01
197	Quintozeno	0,01
198	Quizalofop-etilo	0,01
199	Simazina	0,01
200	Sulfoxaflor	0,01
201	Tebuconazol	0,01

**LISTADO DE ANALITOS A DETECTAR EN EL
PROGRAMA DE MONITOREO DE RESIDUOS DE
PLAGUICIDAS EN PRODUCTOS
HORTOFRUTICOLAS**

Código: D-ATR-ATT-023
Versión:02

N°	Analitos definitivos	Límite de Cuantificación (mg/kg)
202	Tebufenozida	0,01
203	Tetraconazol	0,01
204	Tetradifón	0,01
205	Tetrahidrodroestalmida (7)	0,01
206	Tiabendazol	0,01
207	Tiacloprid	0,01
208	Tiametoxam	0,01
209	Tiiodicarb	0,01
210	Tiofanato-metilo	0,01
211	Tolifluanid	0,01
212	Triadimefón (8)	0,01
213	Triadimenol (8)	0,01
214	Triazofós	0,01
215	Triclorfón	0,01
216	Trifloxistrobina	0,01
217	Triflumizol	0,01
218	Triflumurón	0,01
219	Trifluralina	0,01
220	Vamidotión	0,01
221	Vinclozolina	0,01
222	Zoxamida	0,01

- (1)(Metabolito Carbofuran) debe expresarse como carbofuran
 (2)(Producto de degradación Tiametoxam) debe expresarse como tiametoxam
 (3) El Residuo de Esfenvalerato y Fenvalerato se debe expresar como la sumatoria de ambos isómeros.
 (4)(Metabolito Triflumizol) debe expresarse como triflumizol.
 (5)(Metabolito Folpet) debe expresarse como folpet.
 (6)(Metabolito Malatión) debe expresarse como malatión.
 (7)(Metabolito Captan) debe expresarse como captan.
 (8) El Residuo de Triadimenol y Triadimefon se debe expresar como la sumatoria de ambos.