

Số: **1431** /QĐ-BVTV

Hà Nội, ngày 05 tháng 8 năm 2016

QUYẾT ĐỊNH

Chỉ định Phòng thử nghiệm ngành nông nghiệp và phát triển nông thôn

CỤC TRƯỞNG CỤC BẢO VỆ THỰC VẬT

Căn cứ Quyết định số 664/QĐ-BNN-TCCB ngày 04 tháng 4 năm 2014 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn Quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và cơ cấu tổ chức của Cục Bảo vệ thực vật;

Căn cứ Thông tư số 16/2010/TT-BNNPTNT ngày 01 tháng 4 năm 2011 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn quy định về đánh giá, chỉ định và quản lý phòng thử nghiệm ngành nông nghiệp và phát triển nông thôn;

Căn cứ Thông tư số 52/2012/TT-BNNPTNT ngày 22 tháng 10 năm 2012 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn sửa đổi, bổ sung một số điều của Thông tư số 16/2011/TT-BNNPTNT ngày 01 tháng 4 năm 2011 và Thông tư số 54/2011/TT-BNNPTNT ngày 03 tháng 4 năm 2011;

Theo đề nghị của Trưởng phòng Quản lý thuốc bảo vệ thực vật,

QUYẾT ĐỊNH:

Điều 1. Chỉ định Phòng Kiểm định chất lượng và dư lượng thuốc bảo vệ thực vật, Phòng Khảo nghiệm thuốc bảo vệ thực vật – Trung tâm Kiểm định và Khảo nghiệm thuốc bảo vệ thực vật phía Bắc (NPCTC), địa chỉ: 149 Hồ Đắc Di, Đống Đa, Hà Nội là Phòng thử nghiệm ngành nông nghiệp và phát triển nông thôn.

Mã số: **LAS-NN 62**

Điều 2. Phòng Kiểm định chất lượng và dư lượng thuốc bảo vệ thực vật, Phòng Khảo nghiệm thuốc bảo vệ thực vật – Trung tâm Kiểm định và Khảo nghiệm thuốc bảo vệ thực vật phía Bắc (NPCTC) được tham gia phân tích các chỉ tiêu tại Danh mục các phép thử đính kèm.

Điều 3. Quyết định này có hiệu lực từ ngày 05/6/2016 đến hết ngày 05/6/2019.

Điều 4. Phòng thử nghiệm nêu tại Điều 1 có trách nhiệm thực hiện đầy đủ các quy định nêu tại Điều 24; có quyền và nghĩa vụ quy định tại Phụ lục 5 của Thông tư số 16/2010/TT-BNNPTNT ngày 01 tháng 4 năm 2011 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và

Phát triển nông thôn quy định về đánh giá, chỉ định và quản lý phòng thử nghiệm ngành nông nghiệp và phát triển nông thôn.

Điều 5. Chánh Văn phòng Cục; Trưởng các phòng, trung tâm thuộc Cục; Thủ trưởng các cơ quan, đơn vị có liên quan; Giám đốc Trung tâm Kiểm định và Khảo nghiệm thuốc bảo vệ thực vật phía Bắc chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.

Nơi nhận:

- Như Điều 5;
- Tổng cục TC ĐL CL (để biết);
- Vụ KH CN & MT (để biết);
- Trung tâm tin học và thống kê (đăng website);
- Phòng Kế hoạch (đăng website);
- Lưu VT, QLT.

CỤC TRƯỞNG

Hoàng Trung

PHỤ LỤC

(Ban hành kèm theo Quyết định số 1431/QĐ-BVTV ngày 05 tháng 6 năm 2016 của Cục trưởng Cục Bảo vệ thực vật)

1. Chất lượng thuốc bảo vệ thực vật:

	Tên chỉ tiêu	Phương pháp thử	LOQ	Ghi chú
Tính chất lý hóa				
1.	Tỷ suất lơ lửng	TCVN 8050:2009	na	
2.	Khả năng thấm ướt	TCVN 8050:2009	na	
3.	Độ bọt	TCVN 8050:2009	na	
4.	Độ phân tán	TCVN 8050:2009	na	
5.	Độ chảy (dạng hạt phân tán trong nước)	TCVN 10157:2013	na	
6.	Độ bám dính (dạng SC)	TCVN 10157:2013	na	
7.	Độ tự nhũ	CIPAC Handbook, Vol.K, 2003 (p.137-139)	na	
8.	Độ tái nhũ	CIPAC Handbook, Vol.K, 2003 (p.137-139)	na	
9.	Độ bền nhũ tương	CIPAC Handbook, Vol. K, 2003 (p.137-139)	na	
10.	Độ bền nhũ tương	TCVN 8382:2010	na	
11.	Độ bền pha loãng	TCVN 9476:2012	na	
12.	Độ mịn (rây ướt)	TCVN 8050:2009	na	
13.	Độ mịn (rây khô)	TCVN 8050:2009	na	
14.	Độ pH	CIPAC Handbook, Vol. F, 1995 (p.205)	na	
15.	Độ Acid/Bazo	-TCVN 2739:1986 -CIPAC handbook, Vol F, 1995 (p.205)	na	
16.	Độ bền phân tán	TCVN 8750:2014	na	
17.	Độ bụi	TCVN 8750:2014	na	
18.	Độ bền bảo quản ở 54 °C trong 14 ngày	CIPAC Handbook, Vol. J, 2000 (p.128)	na	
19.	Độ bền bảo quản ở 0 °C trong 7 ngày	TCVN 8382:2010	na	
20.	Độ hòa tan	CIPAC Handbook Vol.H, MT 197 (p.307)	na	
21.	Khối lượng riêng	TCVN 8050:2009	na	
22.	Hàm lượng nước (Karl-Fischer)	TCVN 8050:2009	na	
23.	Xác định kích thước hạt	TCVN 2743:1978	na	
Hàm lượng hoạt chất trong thuốc kỹ thuật và thành phẩm				
24.	1- naphthyl acetic acid (NAA)	TCCS 341:2015/BVTV	na	
25.	2,4-D	TCCS 195:2014/BVTV	na	
26.	Abamectin	TCVN 9475:2012	na	
27.	Acephate	TCCS 228:2014/BVTV	na	
28.	Acetamiprid	TC 07/2001-CL	na	
29.	Acetochlor	-TC 08/2003-CL (SKL)* -PTN 84-CL (SKK)	na	

	Tên chỉ tiêu	Phương pháp thử	LOQ	Ghi chú
30.	Acibenzolar-S-methyl	TCCS 224:2014/BVTV	na	
31.	Acid acrylic	TCCS 272:2015/BVTV	na	
32.	Acid Gibberellic	TC10/2002-CL*	na	
33.	Alachlor	TC 75/97-CL	na	
34.	Albendazole	TC 08/CL:2005	na	
35.	Alpha naphthyl	TCCS 273:2015/BVTV	na	
36.	Aluminium phosphide	TCCS 274:2015/BVTV	na	
37.	Ametryn	TCCS 36: 2012/BVTV	na	
38.	Amisulbrom	TCCS 275:2015/BVTV	na	
39.	Amitraz	TC 06/2001-CL	na	
40.	Anilofos	TCCS 196:2014/BVTV	na	
41.	Annonin	TCCS 276:2015/BVTV	na	
42.	Artemisinin	TCCS 277:2015/BVTV	na	
43.	Atrazine	TCVN 10161:2013	na	
44.	Azadirachtin	TCVN 8383:2010	na	
45.	Azimsulfuron	TCCS 278:2015/BVTV	na	
46.	Azocyclotin	TCCS 279:2015/BVTV	na	
47.	Azoxystrobin	TC 02/CL:2006	na	
48.	<i>Bacillus thuringiensis (Bt)</i>	TCCS 09:2010/BVTV	1-10 CFU/g (ml)	
49.	<i>Beauveria bassiana Vuill.</i>	TCCS 40:2012/BVTV	1-10 CFU/g (ml)	
50.	Benalaxyl	TCCS 280:2015/BVTV	na	
51.	Benfuracarb	PTN 03:2016/CL	na	
52.	Benomyl	TCCS 197:2014/BVTV	na	
53.	Bensulfuron methyl	TC109/2000-CL	na	
54.	Bentazone	TC 06/2003-CL	na	
55.	Beta naphthol	TCCS 281:2015/BVTV	na	
56.	Bifenthrin	TCCS 282:2015/BVTV	na	
57.	Bismethiazol (saikuzuo, MBAMT)	TCCS 37:2012/BVTV	na	
58.	Bispyribac sodium	TC 115/2000-CL	na	
59.	Bistrifluron	TCCS 283:2015/BVTV	na	
60.	Boric oxide, Sodium oxide	TCCS 357:2015/BVTV	na	
61.	Brassinolide	TCCS 284:2015/BVTV	na	
62.	Brodifacoum	TC 90/98 CL	na	
63.	Bromacil	TCCS 285:2015/BVTV	na	
64.	Bromadiolone	TC 100/99-CL	na	
65.	Bromuconazole	TCCS 286:2015/BVTV	na	
66.	Bronopol	TCCS 445:2016/BVTV	na	
67.	Buprofezin	TCVN 9477:2012	na	
68.	Butachlor	TC 08/CL: 2006	na	
69.	Cafein	TCCS 288:2015/BVTV	na	
70.	Carbaryl	TCCS 72:2013/ BVTV	na	
71.	Carbendazim	TC 10/CL:2007*	na	
72.	Carbofuran	TCCS 290:2015/BVTV	na	
73.	Carbosulfan	TCCS 65:2013/ BVTV	na	
74.	Cartap hydrochloride	TCVN 8380:2010	na	
75.	Carvacrol	TCCS 291:2015/BVTV	na	
76.	Celastrus angulatus	TCCS 292:2015/BVTV	na	
77.	Chitosan	TCCS 293:2015/BVTV	na	

	Tên chỉ tiêu	Phương pháp thử	LOQ	Ghi chú
78.	Chlorfenapyr	TC 07/2002-CL	na	
79.	Chlorantraniliprole	TCCS10:2010/BVTV	na	
80.	Chlorfluazuron	TCCS 198:2014/BVTV	na	
81.	Chlorimuron ethyl	TCCS 294:2015/BVTV	na	
82.	Chlorothalonil	TCVN 8145:2009*	na	
83.	Chlorpyrifos ethyl	TCCS 30: 2011/ BVTV*	na	
84.	Chlorpyrifos methyl	TCCS 295:2015/BVTV	na	
85.	Choline chloride	TCCS 296:2015/BVTV	na	
86.	Chromafenozide	TC 09/CL: 2006	na	
87.	Cinmethylin	TCCS225:2014/BVTV	na	
88.	Cinosulfuron	TCCS 297:2015/BVTV	na	
89.	Clefoxydim (Profoxydim)	TC 02/2002- CL	na	
90.	Clethodim	TCCS 199:2014/BVTV	na	
91.	Clinoptilolide	TCCS 298:2015/BVTV	na	
92.	Clofentezine	TCCS 299:2015/BVTV	na	
93.	Clopyralid	TCCS 300:2015/BVTV	na	
94.	Clothianidin	TC 10/CL: 2006	na	
95.	Cnidiadin	TCCS 301:2015/BVTV	na	
96.	Copper citrate	TC 05/CL:2007	na	
97.	Copper hydroxide	TCVN 10157:2013*	na	
98.	Copper oxychloride	TCVN 10158:2013	na	
99.	Copper sulfate	TCVN 10159:2013	na	
100.	Coumatetralyl	TCCS 302:2015/BVTV	na	
101.	Cucuminoid	TCCS 303:2015/BVTV	na	
102.	Cuprous oxide(copper oxide)	TCVN 10160:2013*	na	
103.	CuSO ₄ 50% + K ₂ Cr ₂ O ₇ 50%	TC 02:2001/ABB	na	
104.	CuSO ₄ 50% + K ₂ Cr ₂ O ₇ 50%	TC 05:2001/ABB	na	
105.	Cyantraniliprole	TCCS 304:2015/BVTV	na	
106.	Cyazofamid	TCCS 305:2015/BVTV	na	
107.	Cyclosulfamuron	TC 113/2000-CL	na	
108.	Cyfluthrin	TC 94/98-CL	na	
109.	Cyfluthrin beta	TCCS 64:2013/BVTV	na	
110.	Cyhalofop butyl	TC 01/CL: 2004	na	
111.	Cyhalothrin gama	TC 01/CL: 2005	na	
112.	Cyhalothrin lambda	TC 07/CL:2007*	na	
113.	Cymoxanil	TC 09/CL:2005*	na	
114.	Cypermethrin	TCVN 8143:2009*	na	
115.	Cypermethrin alpha	TCVN 8752:2014	na	
116.	Cypermethrin beta	TC 08/CL:2004	na	
117.	Cyproconazole	TC 04/2002- CL	na	
118.	Cyromazine	TC 08/2001- CL	na	
119.	Cytosinpeptidemycin	TCCS 306:2015/BVTV	na	
120.	Dalapon	TCCS 200:2014/BVTV	na	
121.	D-allethrin	TCCS 287:2015/BVTV	na	
122.	Dazomet	TCCS 307:2015/BVTV	na	
123.	DDT	TC 27/89-CL	na	
124.	Deltamethrin	TCVN 8750:2011	na	
125.	Diafenthiuron	TCCS 38: 2012/BVTV	na	
126.	Diazinon	TCVN 9483:2012*	na	
127.	Dicamba	TCCS 308:2015/BVTV	na	
128.	Dicofol	TC 43/89-CL (SKK)	na	

	Tên chỉ tiêu	Phương pháp thử	LOQ	Ghi chú
129.	Difenoconazole	TC 03/2003-CL*	na	
130.	Diflubenzuron	TCCS 309:2015/BVTV	na	
131.	Diflufenican	TCCS 310:2015/BVTV	na	
132.	Dimethoate	TCVN 8382:2010	na	
133.	Dimethomorph	TC 11/CL: 2006	na	
134.	Diniconazole	TC 03/2002-CL	na	
135.	Dinotefuran	TC 12/06 - CL	na	
136.	Diphacinone	TCCS 432:2015/BVTV	na	
137.	Diuron	TC 96/98-CL	na	
138.	Edifenphos	TC 12/CL:2007*	na	
139.	Emamectin benzoate	TC 66:2013/BVTV	na	
140.	Endosulfan	TC 101/99-CL	na	
141.	Epoxiconazole	TC 05/CL:2006	na	
142.	Esfenvalerate	TC 01/CL:2008	na	
143.	Esterfied vegetable oil	TCCS 227:2014/BVTV	na	
144.	Ethaboxam	TCCS 12:2010/BVTV	na	
145.	Ethephon	TCCS 311:2015/BVTV	na	
146.	Ethiprole	TC 01/CL:2007	na	
147.	Ethoprophos	TCCS 313:2015/BVTV	na	
148.	Ethoxysulfuron	TC 93/98-CL	na	
149.	Etofenprox (Ethofenprox)	TCCS 312:2015/BVTV	na	
150.	Eucalyptol	TCCS 314:2015/BVTV	na	
151.	Eugenol	TCCS 315:2015/BVTV	na	
152.	Famoxadone	TCCS 317:2015/BVTV	na	
153.	Fenbuconazole	TCCS11:2010/BVTV	na	
154.	Fenitrothion	TC11/CL:2007	na	
155.	Fenobucarb (BPMC)	TCVN 8983:2011*	na	
156.	Fenoxanil	TCCS 03:2009/BVTV*	na	
157.	Fenoxaprop-P-Ethyl	TC01/2002- CL (SKL)	na	
158.	Fenpropathrin	TC 89/98-CL	na	
159.	Fenpyroximate	TC 04/CL: 2006	na	
160.	Fenthion	PTN 08-CL (SKK)	na	
161.	Fentrazamide	TCCS 318:2015/BVTV	na	
162.	Fenvalerate	TC 13/CL:2007	na	
163.	Fipronil	-TC 05/2002-CL (SKL) -PTN 83-CL (SKK)	na	
164.	Flocoumafen	TCCS 201:2014/BVTV	na	
165.	Fluazifop butyl	TC 01/2001-CL	na	
166.	Fluazinam	TCCS 319:2015/BVTV	na	
167.	Flubendiamide	TCCS 42:2012/BVTV	na	
168.	Fludioxonil	TCCS 320:2015/BVTV	na	
169.	Flufenacet	TCCS 321:2015/BVTV	na	
170.	Flufennoxuron	TCCS 202:2014/BVTV	na	
171.	Flusilazole	TCVN 8386:2010	na	
172.	Flusulfamide	TCCS 322:2015/BVTV	na	
173.	Flutriafol	TCCS 446:2016/BVTV	na	
174.	Folpet	TC 04/2001-CL	na	
175.	Fosetyl aluminium	TC 05/CL: 2004	na	
176.	Fthalide	TC 85/98-CL	na	
177.	Garlic juice	TCCS 324:2015/BVTV	na	
178.	Gentamycin sulfate	TCCS 325:2015/BVTV	na	

	Tên chỉ tiêu	Phương pháp thử	LOQ	Ghi chú
179.	Glufosinate ammonium	TCCS 203:2014/BVTV	na	
180.	Glyphosate	AOAC 983.1	na	
181.	Glyphosate IPA salt	TCCS01:2009/BVTV	na	
182.	Hexaconazole	TCVN 8381:2010*	na	
183.	Hexythiazox	TCCS 326:2015/BVTV	na	
184.	Hymexazol	TC73:2013/BVTV	na	
185.	Imazapic	TC 03/CL: 2004	na	
186.	Imazosulfuron	TC 02/CL: 2004	na	
187.	Imibenconazole	TCCS 205:2014/BVTV	na	
188.	Imidacloprid	TCCS 07: 2006	na	
189.	Iminoctadine	TCCS 327:2015/BVTV	na	
190.	Indoxacarb	TC 03/CL: 2005	na	
191.	Iodosulfuron-methyl-sodium	TC03/CL:2007	na	
192.	Ipconazole	TCCS 447:2016/BVTV	na	
193.	Iprobenfos	TCCS 231:2014/BVTV	na	
194.	Iprodione	TC 74/97-CL(SKL)	na	
195.	Iprovalicarb	TC 05/2003-CL	na	
196.	Isoprocarb	TCCS 206:2014/BVTV	na	
197.	Isoprothiolane	TCVN 8749:2014	na	
198.	Isoxaflutole	TCVN 8387:2010	na	
199.	Isoxathion	TCCS 329:2015/BVTV	na	
200.	Kanamycin sulfate	TCCS 434:2015/BVTV	na	
201.	Karanjin	TCCS 330:2015/BVTV	na	
202.	Kasugamycin	TC 88/98-CL	na	
203.	Kresoxim methyl	TCCS 331:2015/BVTV	na	
204.	Lactofen	TCCS 332:2015/BVTV	na	
205.	Lindan	TC 38/89-CL	na	
206.	Linuron	TCCS 207:2014/BVTV	na	
207.	Lufenuron	TC 06/2002-CL	na	
208.	Malathion	TCCS 218:2014/BVTV	na	
209.	Mancozeb	TCCS02:2009/BVTV	na	
210.	Mandipropamid	TCCS 333:2015/BVTV	na	
211.	Maneb	CIPAC 1 - 61/1/M/1.2	na	
212.	Matrine	TCCS 435:2016/BVTV	na	
213.	MCPA	TCCS 208:2014/BVTV	na	
214.	Mefenacet	TC 04/CL: 2004 (SKL)	na	
215.	Mesotrione	TCCS 335:2015/BVTV	na	
216.	Metalaxyl	TCCS 04:2009/BVTV*	na	
217.	Metalaxyl-M	TCCS06:2009/BVTV	na	
218.	Metaldehyde	TC 09/CL: 2004	na	
219.	<i>Metarhizium anisopliae</i> (Ma)	TCCS 41:2012/BVTV	1-10 CFU/g (ml)	
220.	Metconazole	TCCS 336:2015/BVTV	na	
221.	Methidathion	TC 95/98-CL	na	
222.	Methomyl	TCVN 8388:2010	na	
223.	Methoxyfenozide	TC 13/CL: 2006*	na	
224.	Methyl eugenol	TCCS 337:2015/BVTV	na	
225.	Methyl parathion	TC 53/90-CL	na	
226.	Methylamine avermectin	TCCS 338:2015/BVTV	na	
227.	Metiram complex	TC 04/2003-CL	na	
228.	Metolachlor	TC 104/99-CL	na	

	Tên chỉ tiêu	Phương pháp thử	LOQ	Ghi chú
229.	Metominostrobin	TCVN 8384:2010*	na	
230.	Metribuzin	TC 106/99-CL	na	
231.	Metsulfuron methyl	TC 103/99-CL(SKL)	na	
232.	Milbemectin	TCCS 339:2015/BVTV	na	
233.	Molinate	TCCS 340:2015/BVTV	na	
234.	Monocrotophos	-TC 46/90-CL -TCVN 4541-88	na	
235.	Myclobutanil	TCCS 43:2012/BVTV	na	
236.	Na ₂ SiF ₆ 80% + ZnCl ₂ 20%	TC 03:2001/ABB	na	
237.	Naled	TCCS 209:2014/BVTV	na	
238.	Nereistoxin	TC 09/CL:2007*	na	
239.	Niclosamide	TC 05/CL: 2005	na	
240.	Niclosamide olamin	TCCS 342:2015/BVTV	na	
241.	Nicosulfuron	TCCS 343:2015/BVTV	na	
242.	Nicotin	TCCS 289:2015/BVTV	na	
243.	Ningnanmycin	TC 07/CL:2008	na	
244.	Nitenpyram	TC 74:2013/BVTV	na	
245.	Novaluron	TC02/CL:2007	na	
246.	Omethoate	TC 92/98-CL	na	
247.	Orthosulfamuron	TCCS 344:2015/BVTV	na	
248.	Oxadiargyl	TC 01/CL: 2006	na	
249.	Oxadiazon	TCCS 219:2014/BVTV	na	
250.	Oxolinic acid	TCVN 10164:2013	na	
251.	Oxyfluorfen	TC 06/CL:2007*	na	
252.	Oxytetracycline hydrochloride	TCCS 345:2015/BVTV	na	
253.	Pacloburazole	TC 14/CL: 2006	na	
254.	Paraquat	TCVN 9476:2012*	na	
255.	Pencycuron	TCVN 9481:2012	na	
256.	Pendimethalin	TC 09/2003-CL	na	
257.	Penoxsulam	TC 04/CL:2007	na	
258.	Permethrin	-TCCS 31:2011/BVTV (SKK) -TC 66/96-CL(SKL)	na	
259.	Phenthoate (Dimefenthoate)	TCVN 10163:2013	na	
260.	Phosalon	TC 77/97-CL	na	
261.	Phosphorous acid	TCCS 346:2015/BVTV	na	
262.	Phoxim	TCCS 347:2015/BVTV	na	
263.	Picoxystrobin	TCCS 448:2016/BVTV	na	
264.	Pirimicarb	TC 04/CL:2005*	na	
265.	Pirimiphos methyl	TCCS 349:2015/BVTV	na	
266.	Pretilachlor	TCVN 8144: 2009*	na	
267.	Prochloraz	TCCS 45:2012/BVTV	na	
268.	Profenofos	TC 08/CL:2007*	na	
269.	Propagite	TCVN 9479:2012	na	
270.	Propamocarb.HCl	TCCS 350:2015/BVTV	na	
271.	Propanil	TCVN 10162:2013	na	
272.	Propiconazole	TCCS 22:2011/BVTV	na	
273.	Propineb	TCVN 9480:2012	na	
274.	Propisochlor	TCVN 8385:2010	na	
275.	Propoxur	TCCS 351:2015/BVTV	na	
276.	Pymetrozine	TCCS 13:2010/BVTV	na	
277.	Pyraclufos	TCCS 210:2014/BVTV	na	

	Tên chỉ tiêu	Phương pháp thử	LOQ	Ghi chú
278.	Pyraclostrobin	TCCS 44:2012/BVTV	na	
279.	Pyrazosulfuron ethyl	-TC 97/98 – CL (SKL) -TCCS 32:2011/BVTV	na	
280.	Pyribenzoxim	TC 03/CL: 2006	na	
281.	Pyridaben	TC 02/2003-CL	na	
282.	Pyridalyl	TCCS 449:2016/BVTV	na	
283.	Pyriproxyfen	TCCS 353:2015/BVTV	na	
284.	Quaternary amonium salts	TCCS 222:2014/BVTV	na	
285.	Quinalphos	TC 01/2003-CL	na	
286.	Quinclorac	TC 114/2000-CL (SKL)	na	
287.	Quizalofop-P-ethyl	TC 07/2003-CL	na	
288.	Rotenone	TC 06/CL:2008*	na	
289.	Salisilic acid	TCCS 354:2015/BVTV	na	
290.	Saponil	TCCS 355:2015/BVTV	na	
291.	Sethoxydim	TCCS 211:2014/BVTV	na	
292.	Silafluofen	TCCS 356:2015/BVTV	na	
293.	Simazin	TCCS 212:2014/BVTV	na	
294.	S-Metholachlor	TC 10/CL: 2005	na	
295.	Sodium-2,4-dinitrophenolate	TCCS 358:2015/BVTV	na	
296.	Sodium-5-Nitroguaiacolate	TCCS 359:2015/BVTV	na	
297.	Sodium-O-Nitrophenolate	TCCS 360:2015/BVTV	na	
298.	Sodium-P-Nitrophenolate	TCCS 361:2015/BVTV	na	
299.	Spinetoram	TCCS 362:2015/BVTV	na	
300.	Spinosad	TC 02/CL: 2005*	na	
301.	Spirotetramate	TCCS 363:2015/BVTV	na	
302.	Streptomycin sulfate	TCCS 437:2015/BVTV	na	
303.	Sulcotrione	TCCS 436:2015/BVTV	na	
304.	Sulfoxaflor	TCCS 364:2015/BVTV	na	
305.	Sulfur (lưu huỳnh)	TCVN 8984:2011	na	
306.	Tebuconazole	TCVN 9482:2012	na	
307.	Tebufenozide	TCCS 213:2014/BVTV	na	
308.	Tebuthiuron	TCCS 365:2015/BVTV	na	
309.	Tecloftalam	TC 07/CL: 2005	na	
310.	Tetraconazole	TC 06/CL: 2005	na	
311.	Tetramycin	TCCS 221:2014/BVTV	na	
312.	Thiacloprid	TCCS 05:2009/BVTV	na	
313.	Thiamethoxam	TCCS 67:2013/BVTV	na	
314.	Thifluzamide	TCCS 366:2015/BVTV	na	
315.	Thiobencarb (benthiocarb)	TCCS 226:2014/BVTV	na	
316.	Thiodiazole copper	TC05/CL:2008	na	
317.	Thiodicarb	TCCS 367:2015/BVTV	na	
318.	Thiophanate methyl	TCVN 8751:2014*	na	
319.	Thiram	CIPAC 1 - 24/1/M ₁ /1.2	na	
320.	Tralomethrin	TC 99/99-CL	na	
321.	Transfluthrin	TCCS 368:2015/BVTV	na	
322.	Triadimefon	TCCS 214:2014/BVTV	na	
323.	Triadimenol	TCCS 220:2014/BVTV	na	
324.	Triasulfuron	TC 02/2001-CL	na	
325.	Triazophos	TCCS 215:2014/BVTV	na	
326.	Trichlorfon	-TC 15/CL:2007 (SKL)* -10TCN 215-95 (chuẩn độ)	na	

	Tên chỉ tiêu	Phương pháp thử	LOQ	Ghi chú
327.	<i>Trichoderma spp.</i>	TCCS 39:2012/BVTV	1-10 CFU/g (ml)	
328.	Triclopyr- butoxy- ethyl -este	TCCS 369:2015/BVTV	na	
329.	Tricyclazole	TC 08/2002-CL (SKL)	na	
330.	Triflorine	TCCS 370:2015/BVTV	na	
331.	Trifloxystrobin	TC 02/CL:2008*	na	
332.	Trifloxysulfuron sodium	TCCS 348:2015/BVTV	na	
333.	Trifluralin	TCCS 216:2014/BVTV	na	
334.	Validamycin (Validamycin A)	TCCS 217:2014/BVTV	na	
335.	Warfarin	TCCS 433:2015/BVTV	na	
336.	Zinc phosphide	TCCS 371:2015/BVTV	na	
337.	Zinc sulfate	TCCS 372:2015/BVTV	na	
338.	Zineb	TCVN 9478:2012	na	
339.	Ziram	TCCS 373:2015/BVTV	na	
340.	Saisentong	PTN 35-CL	na	
341.	Fenclozim	PTN 76-CL	na	
342.	Prallethrin	PTN 69-CL	na	
343.	Petroleum oil	PTN 75-CL	na	
344.	Temephos	PTN 80-CL	na	
345.	Trinexapac Ethy	PTN 81-CL	na	
346.	O,S-TEPP	TCVN 9483:2012	na	
347.	S,S-TEPP	TCVN 9483:2012	na	
348.	Chất gây nôn Paraquat Emetic: 2-amino-4,5- dihydro-6-methyl-4-propyl- s-triazole-(-1,5)pyrimidine- 5-one (PP796)	TCVN 9476:2012	na	
349.	4,4' -bipyridyl tự do	TCVN 9476:2012	na	
350.	Tổng lượng terpyridines	TCVN 9476:2012	na	
351.	Phosphide vô cơ	TC 05/04-CL	na	
352.	Natriclorua	TC 09/07-CL	na	
353.	Natrithiosulfate	TC 09/07-CL	na	
354.	Đồng kim loại	TCVN 10160:2013	na	
355.	Đồng (II)	TCVN 10160:2013	na	
356.	Đồng hòa tan trong nước	TCVN 10160:2013	na	
357.	Asen	-TCVN 10160:2013 -TCVN 3778 - 83	na	
358.	Chì	TCVN 10160:2013	na	
359.	Cadimi	TCVN 10160:2013	na	
360.	Kẽm	TCVN 9480:2012	na	
361.	2,4-Dichlorophenol	TCCS 195:2014/BVTV	na	
362.	Chất không tan trong acetone	CIPAC, Volume 1	na	

2. Dư lượng thuốc bảo vệ thực vật:

STT	Đối tượng phép thử	Tên phép thử	Phương pháp thử	LOD
1.	Rau, quả	Xác định dư lượng hoạt chất thuốc BVTV: Trichlorfon	TCCS247:2015/BVTV (mã cũ PTN14-DLF*)	

STT	Đối tượng phép thử	Tên phép thử	Phương pháp thử	LOD
		Permethrin, difenoconazole		0,01
		Lindan, endosulfan($\alpha+\beta$), hexaconazole, chlorfenapyr, fipronil, diniconazole, lambda cyhalothrin, propiconazole, chlorothalonil		0,02
		Methamidophos, acephate, diazinon, chlorpyrifos-E, chlorpyrifos-M, dimethoate, fenitrothion, profenophos, methidathion, quinalphos, cypermethrin, fenvalerate, indoxacarb, azoxystrobin, iprodion, fenpropathrin, cyfluthrin.		0,02
2.	Rau, quả	Alachlor, alfa endosulfan, amisulbrom, azoxytrobin, beta endosulfan, bifenthrin, bromuconazole, chlorfenapyr, chlorothalonil, cyfluthrin, cypermethrin, deltamethrin, dicofol, difenoconazole, diniconazole, endosulfan-sulfate, fenpropathrin, fenvalerate, fipronil, heptachlor epoxide, hexaconazole, imibenconazole, iprodion, lambda cyhalothrin, lindan, myclobutanil, permethrin, pretilachlor, prochloraz, propiconazole Acephate, anilofos, chlorpyrifos ethyl, chlorpyrifos methyl, diazinon, dimethoate, ethion, ethoprofos, fenitrothion, fenitrothion, iprofenfos, malathion, methamidophos, methidathion, methyl parathion, monocrotophos, phosalon, profenophos, quinalphos, triazophos, trichlorfon	TCCS248:2015/BVTV (mã cũ QuerChers EN 15662*)	0,02
3.	Rau, quả	Cartap, nereistoxin	PTN 40-DLF	0,1
4.	Chè	Cartap, nereistoxin	PTN 41-DLF	0,05
5.	Rau, quả	Carbamate: benfuracarb, carbaryl carbosulfan, fenobucarb, carbofuran	TCCS29:2011/BVTV (mã cũ PTN 09-DLF*)	0,02
6.	Rau, quả, chè	Carbendazim, thiophanate methyl, imidacloprid, metalaxyl	PTN 07-DLF*	0,02
7.	Chè	Cypermethrin, fenvalerate	PTN 39-DLF*	0,05
8.	Gạo	Lindan, chlorothalonil, fipronil, endosulfan (α , β), hexaconazole Difenoconazole, fenpropathrin, cypermethrin, buprofezin	TCVN 8049:2009	0,001 0,005
9.	Rau, quả	Acetamiprid	PTN 03-DLF*	0,05
10.	Quả	Carbendazim	TC11/2001-DL	0,02
11.	Rau, quả, chè	Fenpyroximate	PTN 42-DLF*	0,005
12.	Rau, quả	Thiamethoxam	PTN 01-DLF*	0,01
13.	Rau, quả	Chlorothalonil	TCVN8318:2010	0,005
14.	Rau, quả, hồ tiêu	2,4-D; 2,4,5-T	TCVN8322:2010	0,01
15.	Chè	Chlorpyrifos	TCVN8321:2010	0,01
16.	Quả	Cymoxanil	TCVN8324:2010	0,02
17.	Quả	Flusilazole	TCVN8323:2010	0,02

STT	Đối tượng phép thử	Tên phép thử	Phương pháp thử	LOD
18.	Đất	Clo hữu cơ: HCB, eldrin, op-DDE, pp-DDE HCH, aldrin, dieldrin, heptachlor, heptachlor epoxid, alpha endosulfan, op-DDD, op-DDT, pp-DDD, pp-DDT	TCVN8061:2009* ISO 10382:2002	0,01 0,005
19.	Nước	Clo hữu cơ: BHC, lindane, heptachlor, aldrin, heptachlor epoxid, dieldrin, DDD, DDT Endrin, captan, DDE, methoxychlor, endosulfan, dicloran, mirex, pentachloronitrobenzen	TCVN 7876:2008*	0,0002 0,0005
20.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định đa dư lượng thuốc bảo vệ thực vật - Phương pháp 06: acephate, methamidophos, trichlorfon, methomyl, thiamethoxam, acetamiprid, benfuracarb, imidacloprid, carbendazim, carbofuran, pyrimethanil, thiophanate methyl, carbaryl, thiodicarb, isoprocarb, pirimicarb, azoxystrobin, azinphos methyl, carbosulfan, dimethomorph, fenobucarb, metalaxyl, triadimefon, ditalimfos, flusilazole, phenthoate, tebufenozide, edifenphos, buproferin, pyraclostrobin, tebuconazole, difenoconazole, diafenthiuron, propargite, fenpyroximate, ethofenprox	TCCS431:2016/BVTV	0,01
21.	Rau, quả	Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật amisulbrom-phương pháp sắc ký khí	TCCS 23:2011/BVTV	0,05
22.	Rau, quả	Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật fluopicolide- phương pháp sắc ký khí	TCCS 24:2011/BVTV	0,05
23.	Rau, quả	Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật myclobutanil- phương pháp sắc ký khí	TCCS 25:2011/BVTV	0,05
24.	Rau, quả	Phương pháp xác định dư lượng thuốc điều hòa sinh trưởng gibberellic acid	TCCS 28:2011/BVTV	0,05
25.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định dư lượng hoạt chất thuốc BVTV diafenthiuron trong nông sản có nguồn gốc thực vật	TCCS138:2014/BVTV	0,01
26.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định dư lượng hoạt chất thuốc BVTV azoxystrobin trong nông sản có nguồn gốc thực vật	TCCS139:2014/BVTV	0,05
27.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định dư lượng hoạt chất thuốc BVTV difenoconazole trong nông sản có nguồn gốc thực vật	TCCS140:2014/BVTV	0,01
28.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định dư lượng hoạt chất thuốc BVTV pymetrozine trong nông sản có nguồn gốc thực vật	TCCS141:2014/BVTV	0,01
29.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định dư lượng hoạt chất thuốc BVTV cymoxanil trong nông sản có nguồn gốc thực vật	TCCS142:2014/BVTV	0,01
30.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định dư lượng hoạt chất thuốc BVTV metalaxyl trong nông sản có nguồn gốc thực vật	TCCS143:2014/BVTV	0,01

STT	Đối tượng phép thử	Tên phép thử	Phương pháp thử	LOD
31.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định dư lượng hoạt chất thuốc BVTV trifloxystrobin trong nông sản có nguồn gốc thực vật	TCCS144:2014/BVTV	
32.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định dư lượng hoạt chất thuốc BVTV tebuconazole trong nông sản có nguồn gốc thực vật	TCCS145:2014/BVTV	0,01
33.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định dư lượng hoạt chất thuốc BVTV kasugamycin trong nông sản có nguồn gốc thực vật	TCCS146:2014/BVTV	0,05
34.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định dư lượng hoạt chất thuốc BVTV carbendazim trong nông sản có nguồn gốc thực vật	TCCS147:2014/BVTV	0,01
35.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định dư lượng hoạt chất thuốc BVTV flutriafol trong nông sản có nguồn gốc thực vật	TCCS148:2014/BVTV	0,002
36.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định dư lượng hoạt chất thuốc BVTV cyantraniliprole trong nông sản có nguồn gốc thực vật	TCCS149:2014/BVTV	0,01
37.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định dư lượng hoạt chất thuốc BVTV flubendiamide trong nông sản có nguồn gốc thực vật	TCCS150:2014/BVTV	0,002
38.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định dư lượng hoạt chất thuốc BVTV chlorantraniliprole trong nông sản có nguồn gốc thực vật	TCCS151:2014/BVTV	0,05
39.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định dư lượng hoạt chất thuốc BVTV cyproconazole trong nông sản có nguồn gốc thực vật	TCCS152:2014/BVTV	0,002
40.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định hàm lượng đồng trong nông sản có nguồn gốc thực vật	TCCS153:2014/BVTV	0,05
41.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định đa dư lượng thuốc bảo vệ thực vật-Phương pháp 01: ametoxtadin, chlorfluazuron clothianidin, diflubenzuron, dinotefuran fluazinam, lufenuron, tricyclazole, spirotetramat, inprovalicarb	TCCS245:2015/BVTV	0,01
42.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định đa dư lượng thuốc bảo vệ thực vật-Phương pháp 05: 2,4-D, 2,4,5-T, anilcarb, ametryn, atrazin, amitraz, chromafenozone, ethaboxam, famoxadone, fenbuconazole, oxamyl, fosetyl aluminium, metaflumizone, metconazole, metominostrobin, oxytetracycline, oxathiapiprolin, paclobutrazol, penconazole, pencycuron, nuvaluron, pirimiphos methyl, propamocarb, spinetoram, vinclozolin, tebufenpyrad, tecloftalam, thifluzamide, triforine, captan, , mandipropamid, propoxur	TCCS246:2015/BVTV	0,01

STT	Đối tượng phép thử	Tên phép thử	Phương pháp thử	LOD
43.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng nereistoxin-phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS249:2015/BVTV	0,01
44.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định đa dư lượng thuốc bảo vệ thực vật-Phương pháp 03: HCB, HCH (α , β , δ , γ), op-DDT, pp-DDT, op-DDE, pp-DDE, op-DDD, pp-DDD, aldrin, endrin, dieldrin, endosulfan, heptachlor, endosulfan sulphate, heptachlor epoxid	TCCS250:2015/BVTV	0,02
45.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng paraquat dichloride-phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS251:2015/BVTV	0,01
46.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng sulfur-phương pháp sắc ký lỏng	TCCS252:2015/BVTV	0,05
47.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng thiosultap sodium-phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS253:2015/BVTV	0,01
48.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng monosultap-phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS254:2015/BVTV	0,01
49.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng albendazole-phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS255:2015/BVTV	0,05
50.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng brassinolide-phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS256:2015/BVTV	0,01
51.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng oxolinic acid-phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS257:2015/BVTV	0,01
52.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng phosphorous acid-phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS258:2015/BVTV	0,01
53.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng quaternary ammonium -phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS259:2015/BVTV	0,01
54.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng saisentong-phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS260:2015/BVTV	0,05
55.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng salicylic acid-phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS261:2015/BVTV	0,01
56.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng thiodiazole-copper-phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS262:2015/BVTV	0,05
57.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng streptomycin-phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS263:2015/BVTV	0,01
58.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng validamycin, kasugamycin, ningnamycin-phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS264:2015/BVTV	0,01

STT	Đối tượng phép thử	Tên phép thử	Phương pháp thử	LOD
59.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định hàm lượng kẽm	TCCS265:2015/BVTV	0,05
60.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng fenbutatin oxide- phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS266:2015/BVTV	0,02
61.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	xác định dư lượng indaziflam- phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS267:2015/BVTV	0,01
62.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng isotianil- phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS268:2015/BVTV	0,02
63.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng niclosamide- phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS269:2015/BVTV	0,005
64.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng sulfoxafor- phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS270:2015/BVTV	0,01
65.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Phương pháp xác định hàm lượng nhôm và silic	TCCS271:2015/BVTV	0,05
66.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng emamectin benzoate, aldicarb, fluazifop-butyl, penconazole, fenoxanil, cyromazin - phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS427:2015/BVTV	0,01
67.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng clethodim - phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS428:2015/BVTV	0,01
68.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng imazalil - phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS429:2015/BVTV	0,02
69.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định dư lượng methiocarb, ethoprosfos - phương pháp sắc ký lỏng khối phổ	TCCS430:2015/BVTV	0,01

3. Chỉ tiêu khác

STT	Đối tượng phép thử	Tên phép thử	Phương pháp thử	LOD
1.	Rau, quả	NO ₃	TCVN 7814:2007 EN 12014-2:1997	10
2.	Thực phẩm	Pb Cd Zn Cu Fe	AOAC 2007 999.10	0,4 0,01 4 3 7
3.	Rau quả	Cd	AOAC 2007 999.10	0,01
4.	Rau quả	Pb	AOAC 2007 999.10	0,01
5.	Rau quả	As	PTN 76-DLF	0,01
6.	Rau quả	Vi sinh vật trong thực phẩm và thức ăn chăn nuôi – Phương pháp định lượng <i>Escherichia Coli</i> dương tính beta-glucuronidaza	TCVN 7924-2:2008 ISO 16649-2:2001	1-3 CFU/g (ml)

STT	Đối tượng phép thử	Tên phép thử	Phương pháp thử	LOD
7.	Rau quả	Vi sinh vật trong thực phẩm và thức ăn chăn nuôi – Phương pháp phát hiện và định lượng <i>Coliform</i>	TCVN 4882:2007 ISO 4831:2006	1-3 CFU/g (ml)
8.	Nông sản	Phương pháp khuyến cáo lấy mẫu để xác định dư lượng thuốc BVTV phù hợp với các giới hạn dư lượng tối đa (MRLs)	TCVN 5139:2008 CAC/GL 33-1999 Xuất bản lần 2	na
9.	Nông sản	Bộ phận hàng hóa áp dụng giới hạn dư lượng tối đa và được dùng để phân tích	TCVN 5140:2008 CAC/GL 41-1993, Volume 2A, Part 1- 2000, xuất bản lần 2	na
10.	Nông sản có nguồn gốc thực vật	Xác định kim loại bằng phương pháp khối phổ cao tần cảm ứng plasma ICP-MS: As, Ag, Al, Ba, Be, Cd, Cr, Co, Cu, Fe, Hg, Mg, Mn, Ni, Pb, Si, Sb, Se, Tl, Zn	TCCS438:2016/BVTV	0,01

Chú thích:

- *: Phương pháp được BoA (Văn phòng Công nhận Chất lượng) công nhận
- LOQ: giới hạn xác định của phương pháp (mg/kg)
- LOD: giới hạn phát hiện của phương pháp (mg/kg)
- na: không áp dụng