

BỘ Y TẾ  
CỤC AN TOÀN THỰC PHẨM

Số: 782 /QĐ-ATTP

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM  
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

Hà Nội, ngày 30 tháng 12 năm 2016

### QUYẾT ĐỊNH

Về việc chỉ định cơ sở kiểm nghiệm thực phẩm  
phục vụ quản lý nhà nước về an toàn thực phẩm

### CỤC TRƯỞNG CỤC AN TOÀN THỰC PHẨM

Căn cứ Luật an toàn thực phẩm ngày 17 tháng 6 năm 2010 và Nghị định số 38/2012/NĐ-CP ngày 25 tháng 4 năm 2012 của Chính phủ quy định chi tiết thi hành một số điều của Luật an toàn thực phẩm;

Căn cứ Thông tư liên tịch số 20/2013/TTLT-BYT-BCT-BNNPTNT ngày 01/8/2013 của Bộ Y tế - Bộ Công Thương - Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn về Quy định điều kiện, trình tự thủ tục chỉ định cơ sở kiểm nghiệm thực phẩm phục vụ quản lý nhà nước;

Xét hồ sơ đăng ký chỉ định cơ sở kiểm nghiệm thực phẩm của Công ty SGS Việt Nam TNHH và Biên bản đánh giá cơ sở kiểm nghiệm ngày 08/11/2016;

Xét đề nghị của Trưởng phòng Quản lý Tiêu chuẩn và Kiểm nghiệm;

### QUYẾT ĐỊNH:

**Điều 1.** Chỉ định Công ty SGS Việt Nam TNHH (Địa chỉ trụ sở chính: 119 – 121 Võ Văn Tần, Phường 6, Quận 3, TP. Hồ Chí Minh; Địa chỉ cơ sở kiểm nghiệm: Lô III/21, Đường 19/5A, Nhóm CN III, Khu công nghiệp Tân Bình, Phường Tây Thạnh, Quận Tân Phú, TP. Hồ Chí Minh) thực hiện kiểm nghiệm phục vụ quản lý nhà nước về an toàn thực phẩm theo Danh mục chỉ tiêu được chỉ định kèm theo Quyết định này.

Mã số cơ sở kiểm nghiệm: **21/2016/BYT-KNTP**

**Điều 2.** Quyết định này có hiệu lực ba (03) năm, kể từ ngày ký.

**Điều 3.** Công ty SGS Việt Nam TNHH có trách nhiệm thực hiện công tác kiểm nghiệm thực phẩm phục vụ quản lý nhà nước khi có yêu cầu và phải tuân thủ các quy định và hướng dẫn của cơ quan quản lý nhà nước có thẩm quyền.

*Noi nhận:*

- Như Điều 3;
- Bộ trưởng (để b/c);
- TT. Trưởng Quốc Cường (để b/c);
- Cục trưởng (để b/c);
- Vụ KHCN - Bộ CT (để biết);
- Cục QLCLNLS&TS - Bộ NN&PTNT (để biết);
- Sở Y tế các tỉnh, thành phố trực thuộc TƯ;
- Chi cục ATVSTP các tỉnh, thành phố trực thuộc TƯ;
- Lưu: VT, KN.

KT. CỤC TRƯỞNG  
PHÓ CỤC TRƯỞNG



Lê Văn Giang

**DANH MỤC CHỈ TIÊU ĐƯỢC CHỈ ĐỊNH**  
 (Kèm theo Quyết định số 781/QĐ-ATTP ngày 30 tháng 12 năm 2016 của  
 Cục An toàn thực phẩm)

TT	Tên chỉ tiêu	Phạm vi áp dụng	Giới hạn phát hiện (nếu có)/phạm vi đo	
			Phương pháp	Giới hạn phát hiện (nếu có)
I	<b>Chỉ tiêu vi sinh vật</b>			
1.	Định lượng <i>Listeria monocytogenes</i>	Bột sữa  Thực phẩm	ISO 11290-2:1998/Amd1: 2004	< 10 CFU/g
2.	Định lượng vi khuẩn kị khí khử sulfite		ISO 15213:2003	< 10 CFU/g
3.	Định lượng <i>Bacillus cereus</i> giả định		ISO 7932:2004	< 10 CFU/g < 1 CFU/ml
4.	Định lượng <i>Enterobacteriaceae</i>		ISO 21528-2:2004	< 10 CFU/g < 1 CFU/ml
5.	Định lượng <i>E. coli</i>		ISO 16649-2:2001	< 10 CFU/g < 1 CFU/ml
6.	Định lượng <i>Clostridium perfringens</i>		ISO 7937:2004	< 10 CFU/g < 1 CFU/ml
7.	Định lượng <i>Staphylococci</i> dương tính với coagulase ( <i>Staphylococcus aureus</i> và những loài khác)		ISO 6888-1:1999/Amd1:2003	< 10 CFU/g < 1 CFU/ml
8.	Định lượng <i>Coliforms</i> tổng		ISO 4832:2006	< 10 CFU/g < 1 CFU/ml
9.	Phát hiện <i>Listeria monocytogenes</i> và các chủng <i>Listeria</i> khác		ISO 11290-1: 1996/ Amd 1: 2004	LOD <sub>50</sub> =4-5 CFU/25g
10.	Phát hiện <i>Salmonella</i>		ISO 6579: 2002/ Cor 1:2004	LOD <sub>50</sub> =2-5 CFU/25g
11.	Phát hiện <i>Shigella</i>		ISO 21567:2004	LOD <sub>50</sub> =2 CFU/25g
12.	Định lượng tổng số vi sinh vật hiếu khí tại 30°C		ISO 4833-1:2013	< 10 CFU/g < 1 CFU/ml
13.	Định lượng nấm men và nấm mốc		ISO 21527-2:2008	< 10 CFU/g

TT	Tên chỉ tiêu	Phạm vi áp dụng	Giới hạn phát hiện (nếu có)/phạm vi đo	
			Phương pháp	Giới hạn phát hiện (nếu có)
14.	Phát hiện <i>Vibrio parahemolyticus</i>	Thủy sản	ISO/TS 21872-1:2007/Cor 1:2008	LOD <sub>50</sub> =2-3 CFU/25g
15.	Định lượng <i>Pseudomonas spp</i>		ISO 13720:2010	< 10 CFU/g
16.	Phát hiện <i>Yersinia enterocolitica</i>		ISO 10273:2003	LOD <sub>50</sub> =4 CFU/25g
17.	Xác định <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Nước uống đóng chai, nước khoáng thiên nhiên đóng chai, nước đá dùng liền	ISO 16266: 2006	LOD <sub>50</sub> =4 CFU/250 ml
<b>II Các chỉ tiêu hóa lý</b>				
18.	Xác định aflatoxin (B1, B2, G1, G2)	Ngũ cốc và sản phẩm ngũ cốc, hạt gia vị	Ref. AOAC 990.33 (HPLC/FL)	0,3 µg/kg mỗi chất
19.	Xác định độ ẩm và tổng chất rắn tại 103°C	Thực phẩm	ISO 6731:2010 (sữa và các sản phẩm từ sữa); ISO 5534:2004 (phô mai); AOAC 925.10 (bột mì); ISO 1666:1996 (tinh bột); ISO 712:2009 (ngũ cốc); ISO 6540:1980 (bắp); ISO 665:2000 (sản phẩm từ hạt có dầu); ISO 1573:1980 (trà); ICUMSA GS2/1/3/9-15 (2007) (đường); ISO 1442:1997, AOAC 950.46, AOAC 952.08 (thịt và thủy sản)	0,02%
20.	Xác định kim loại nặng: arsen (As), cadmi (Cd), chì (Pb), thủy ngân (Hg), antimon (Sb)		AOAC 2013.06 (ICP-MS)	0,03-0,07 mg/kg
21.	Xác định kim loại: canxi (Ca), mangan (Mn), magie (Mg), phospho (P), kali (K), natri (Na), sắt (Fe), đồng (Cu), kẽm (Zn), nhôm (Al)		AOAC 2011.14 (ICP-OES)	0,001-10%
22.	Xác định hàm lượng đường tổng và đường khử		Luff-Schoorl Method (Tham khảo EC No.152/2009 (p 42-44))	(0-100) %

TT	Tên chỉ tiêu	Phạm vi áp dụng	Giới hạn phát hiện (nếu có)/phạm vi đo	
			Phương pháp	Giới hạn phát hiện (nếu có)
23.	Xác định hàm lượng chất béo tổng		AOAC 996.01 D (Phương pháp thủy giải)	0,03%
24.	Xác định hàm lượng chất béo		AOAC 991.36 (thịt) AOAC 2003.05 (hạt ngũ cốc) ISO 659:2009 (hạt có dầu) (Kỹ thuật ly trích trong ête dầu hòa sử dụng hệ thống trích mẫu tự động Soxtec)	0,03%
25.	Xác định carbohydrate tổng		AOAC 986.25	0-100%
26.	Xác định hàm lượng clorua/muối natri clorua (NaCl)		AOAC 937.09 (thủy sản) AOAC 950.52 (hạt và sản phẩm từ hạt)	0,01%
27.	Xác định hàm lượng đạm (nitơ tổng số)	Thực phẩm	TCVN 3705:1990 (thủy hải sản); AOAC 2001.11 (ngũ cốc, hạt có dầu); ISO 8968-1:2011 (sữa và các sản phẩm từ sữa) (Phương pháp Kjeldahl sử dụng xúc tác đồng)	(0,5-50) %
28.	Xác định hàm lượng photpho tổng		AOAC 995.11	0,05 gP/100g
29.	Xác định tro tổng số		AOAC 935.42 (pho mai); AOAC 923.03 (ngũ cốc); ISO 749:1977, AOAC 950.49, AOCS Bc 5-49 (09), Ba 5a-49 (09) (sản phẩm từ hạt có dầu); ISO 6884:2008 (dầu mỡ); AOAC 941.12, ISO 928:1997 (gia vị); ISO 1575:1987 (trà); ISO 7514:1990 (trà hòa tan); ISO 936:1998, AOAC 920.153 (thịt và thủy sản)	0,02%
30.	Xơ tổng		AOAC 991.43	0,02%

TT	Tên chỉ tiêu	Phạm vi áp dụng	Giới hạn phát hiện (nếu có)/phạm vi đo	
			Phương pháp	Giới hạn phát hiện (nếu có)
31.	Xác định deoxynevalenol	Ngũ cốc	DIN EN 15891:2010 (HPLC/DAD)	0,05 mg/kg
32.	Xác định arsen vô cơ	Gạo, thủy sản	BS EN 15517:2008; CEN/TS 16731:2014	0,1 mg/kg
33.	Xác định ochratoxin A	Cà phê, ngũ cốc và sản phẩm từ ngũ cốc	AOAC 2008.02 Anal. Bioanal. Chem. 397 (2010) 765-776	0,3 µg/kg
34.	Xác định hàm lượng sulfit	Ngũ cốc, sản phẩm ngũ cốc, bánh kẹo, thủy sản	AOAC 990.28	10 ppm
35.	Xác định hàm lượng vitamin A (retinol) và vitamin E	Sữa và dầu ăn	AOAC 992.03 & AOAC 992.06 (HPLC/DAD)	- Vitamin A: 0,01mg/100g - Vitamin E: 0,05mg/100g
36.	Xác định pH	Rau củ quả và sản phẩm rau củ quả, ngũ cốc, thủy sản	ISO 1842:1991 (rau củ quả và sản phẩm rau củ quả); AOAC 943.02 (ngũ cốc); ISO 2917:1999 (thịt)	2-12
37.	Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật ( <i>danh mục thuốc bảo vệ thực vật theo Phụ lục kèm theo</i> )	Trái cây, ngũ cốc và sản phẩm từ ngũ cốc, sữa	BS EN 15662:2008 ( LC/MS/MS và GC/MS/MS)	xem Phụ lục kèm theo
38.	Xác định hàm lượng trimethylamine (TMA)	Thủy sản	AOAC 971.14	0,1 mgN/100g
39.	Xác định tổng hàm lượng nitơ bazơ bay hơi (TVBN)		EC No. 2074/2005 (p.II-13) (TCVN 9215 : 2012)	0,2 mgN/I00g
40.	Xác định 3-MCPD	Nước tương	AOAC 2000.01 (GC/MS/MS)	2 µg/kg

TT	Tên chỉ tiêu	Phạm vi áp dụng	Giới hạn phát hiện (nếu có)/phạm vi đo	
			Phương pháp	Giới hạn phát hiện (nếu có)
41.	Xác định dư lượng fluoroquinolones 22 chất: Cinoxacin Ciprofloxacin Clinafloxacin Danofloxacin Difloxacin Enoxacin Enrofloxacin Fleroxacin Flumequine Gatifloxacin Levofloxacin-Ofloxacin (tổng) Lomefloxacin Marbofloxacin Moxifloxacin Nalidixic acid Norfloxacin Orbifloxacin Oxolinic acid Pefloxacin Prulifloxacin Sarafloxacin Spafloxacin	Thịt, thủy sản, sản phẩm từ thịt, thủy sản, mật ong	QuEChERS Method- Citrate Buffer (LC/MS/MS) (tham khảo BS EN 15662:2008)	1 µg/kg
42.	Xác định dư lượng phenicols: chloramphenicol, thiamphenicol, florfenicol		FDA LIB No.4290 (2002) (LC/MS/MS)	CAP=0,02 µg/kg TAP=0,5 µg/kg FF=0,1 µg/kg
43.	Xác định dư lượng tetracycline: chlortetracycline, doxycycline oxytetracycline, tetracycline		AOAC 995.09 (LC/MS/MS)	1 µg/kg
44.	Xác định dư lượng malachite green (MG), leucomalachite green (LMG), crystal violet (gentian violet – CV/GV), leucocrystal violet (LCV) và brilliant green (BG)	Thịt, thủy sản, sản phẩm từ thịt và thủy sản	AOAC 2012.25 (LC/MS/MS)	MG: 0,05 µg/kg LMG: 0,05 µg/kg CV: 0,3 µg/kg LCV: 0,3 µg/kg BG: 0,3 µg/kg
45.	Xác định dư lượng nitrofuran		US FDA LIB No. 4448 (2010) (LC/MS/MS)	AOZ: 0,1 µg/kg AMOZ: 0,1 µg/kg SEM: 0,3 µg/kg AH: 0,5 µg/kg

TT	Tên chỉ tiêu	Phạm vi áp dụng	Giới hạn phát hiện (nếu có)/phạm vi đo	
			Phương pháp	Giới hạn phát hiện (nếu có)
46.	Xác định histamine	Thủy sản và đồ hộp thủy sản  Dầu mỡ động, thực vật	AOAC 977.13 (HPLC/FL)	1 mg/kg
47.	Xác định chỉ số anisidine		ISO 6885:2016	(0-100) AV
48.	Xác định chỉ số axít và độ axít		ISO 660:2009 AOCS Ca 5a - 40	(0-200) mgKOH/g chất béo
49.	Xác định tạp chất không hòa tan		ISO 663:2007 AOCS Ca 3a-46	0,02%
50.	Xác định chỉ số iốt		AOAC 993.20 AOCS Cd 1d-92 ISO 3961:2013	(0-200) g/100g
51.	Xác định độ ẩm và các chất dễ bay hơi		ISO 662:2016 AOCS Ca 2c-25	0,02%
52.	Xác định chỉ số peroxit		ISO 3960:2007 AOCS Cd 8b-90	0,1 meq/kg
53.	Xác định độ ẩm	Hạt gia vị và sản phẩm gia vị	ISO 939:1980 AOAC 986.21	0,05%
54.	Xác định hàm lượng dầu dễ bay hơi		AOAC 962.17 ISO 6571:2008	0,05%
55.	Xác định hàm lượng hydroxymethylfurfural	Mật ong	AOAC 980.23	0,2 mg/100g
56.	Xác định phenicols: chloramphenicol, thiamphenicol, florfenicol		Chromatographia 59 (2004) 61-64 (LC/MS/MS)	CAP=0,05 µg/kg TAP=0,5 µg/kg FF=0,1 µg/kg
57.	Xác định tetracyclines: chlortetracycline, doxycycline oxytetracycline, tetracycline		Rapid Commun. Mass Spectrom. 19 (2005) 493-502 (LC/MS/MS)	10 µg/kg
58.	Xác định độ axít	Nước uống đóng chai, nước khoáng thiên nhiên đóng chai, nước đá dùng liền	AOAC 973.42	1 mg CaCO3/l
59.	Xác định độ kiềm (OH <sup>-</sup> , HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> , CO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> )		SMEWW 2320 B (22 <sup>nd</sup> Ed, 2012) ISO 9963 – 1:1994 ISO 9963-2:1994 AOAC 973.43 (2012)	5 mg CaCO3/l
60.	Xác định chlorua		ASTM D512-12 (Method B) SMEWW 4500-Cl D (22 <sup>nd</sup> Ed, 2012)	1 mg/l

TT	Tên chỉ tiêu	Phạm vi áp dụng	Giới hạn phát hiện (nếu có)/phạm vi đo	
			Phương pháp	Giới hạn phát hiện (nếu có)
61.	Xác định độ cứng quy về CaCO <sub>3</sub>		AOAC 973.52 ASTM D1126 - 12 SMEWW 2340C (22 <sup>nd</sup> Ed, 2012) ISO 6059:1984	1 mg CaCO <sub>3</sub> /l
62.	Xác định kim loại: nhôm (Al), arsen (As), bari (Ba), cadmi (Cd), canxi (Ca), crom (Cr), coban (Co), đồng (Cu), sắt (Fe), chì (Pb), magiê (Mg), mangan (Mn), thủy ngân (Hg), nikken (Ni), kali (K), photpho (P), selen (Se), bạc (Ag), natri (Na), stronti (Sr), thiếc (Sn), vanadi (V), kẽm (Zn)	Nước uống đóng chai, nước khoáng thiên nhiên đóng chai, nước đá dùng liền	ISO 11885:2007 (ICP-OES) ISO 17294-2:2003 (ICP-MS) EPA 200.7 (2001) SMEWW 3120 (22 <sup>nd</sup> Ed., 2012)	1 -300µg/l
63.	Xác định pH		AOAC 973.41 ISO 10523:2008 ASTM D1293-12 SMEWW 4500-H+ B (22 <sup>nd</sup> Ed, 2012)	2-12

**Ghi chú:** Phạm vi áp dụng đối với các sản phẩm thực phẩm phục vụ quản lý nhà nước của Bộ Y tế.

**Phụ lục**  
**DANH MỤC THUỐC BẢO VỆ THỰC VẬT**  
*(Ban hành kèm theo Quyết định số 780/ATTP-KN ngày 20/07/2016  
 của Cục An toàn thực phẩm)*

TT	Tên hoạt chất	Giới hạn phát hiện của phép thử (ppm)	
		Trái cây	Ngũ cốc và sữa
1	Acetochlor	0,005	0,01
2	Aclonifen	0,005	0,01
3	Acrinathrin	0,005	0,01
4	Alachlor	0,005	0,01
5	Aldrin	0,005	0,01
6	Allethrin	0,005	0,01
7	Atrazine	0,005	0,01
8	Azinphos-ethyl	0,005	0,01
9	Azoxystrobin	0,005	0,01
10	Benalaxyl+Benalaxyl-M (sum)	0,005	0,01
11	Benfluralin	0,005	0,01
12	HCH-alpha	0,003	0,006
13	HCH-beta	0,003	0,006
14	HCH-delta	0,003	0,006
15	HCH-gamma (Lindane)	0,003	0,006
16	Bifenazate	0,005	0,01
17	Bifenox	0,005	0,01
18	Bifenthrin	0,005	0,01
19	Bioresmethrin (cis-trans)	0,005	0,01
20	Biphenyl	0,01	0,02
21	Bitertanol	0,005	0,01
22	Boscalid	0,005	0,01
23	Bromophos-ethyl	0,005	0,01
24	Bromophos (-methyl)	0,005	0,01
25	Bromopropylate	0,005	0,01
26	Bromuconazole	0,005	0,01
27	Bupirimate	0,005	0,01
28	Buprofezin	0,005	0,01
29	Butachlor	0,005	0,01
30	Butralin	0,005	0,01
31	Cadusafos	0,005	0,01
32	Captafol	0,005	0,01
33	Carbophenothion	0,005	0,01

TT	Tên hoạt chất	Giới hạn phát hiện của phép thử (ppm)	
		Trái cây	Ngũ cốc và súra
34	Carfentrazone-ethyl	0,005	0,01
35	Chinomethionat	0,01	0,02
36	Chlordane, cis-	0,005	0,01
37	Chlordane, trans-	0,005	0,01
38	Chlormeform	0,005	0,01
39	Chlorfenapyr	0,005	0,01
40	Chlorfenvinphos	0,005	0,01
41	Chlorobenzilate	0,005	0,01
42	Chloropropylate	0,005	0,01
43	Chlorothalonil	0,005	0,01
44	Chlorpropham	0,005	0,01
45	Chlorpyrifos (-ethyl)	0,005	0,01
46	Chlorpyrifos-methyl	0,005	0,01
47	Chlorthal-dimethyl	0,005	0,01
48	Chlozolinate	0,005	0,01
49	Clomazone	0,005	0,01
50	Coumaphos	0,005	0,01
51	Cyanofenphos	0,005	0,01
52	Cyfluthrine	0,005	0,01
53	Cyhalofop-butyl	0,005	0,01
54	Cyhalothrin-lambda + Cyhalothrin-gamma (sum)	0,005	0,01
55	Cypermethrine (sum of isomers)	0,005	0,01
56	Cyprazine	0,005	0,01
57	Cyproconazole	0,005	0,01
58	Cyprodinil	0,005	0,01
59	DDD-o,p'-	0,005	0,01
60	DDE-o,p'-	0,005	0,01
61	DDE-p,p'-	0,005	0,01
62	DDT-o,p'-	0,005	0,01
63	DDT-p,p'-	0,005	0,01
64	TDE, p,p'-(DDD-p,p'')	0,005	0,01
65	Deltamethrin	0,005	0,01
66	Diazinon	0,005	0,01
67	Dichlofluanid	0,01	0,02
68	Dichlorvos	0,005	0,01
69	Dicloran	0,005	0,01
70	Dicofol (-p,p')	0,005	0,01

TT	Tên hoạt chất	Giới hạn phát hiện của phép thử (ppm)	
		Trái cây	Ngũ cốc và súra
71	Dieldrin	0,005	0,01
72	Diethofencarb	0,005	0,01
73	Difenoconazole	0,005	0,01
74	Dimepiperate	0,005	0,01
75	Dimethenamid (sum, including Dimethenamid-P 163515-14-8)	0,005	0,01
76	Dimethipin	0,005	0,01
77	Dimethomorph	0,005	0,01
78	Dimoxystrobin	0,005	0,01
79	Diniconazole	0,005	0,01
80	Dinitramine	0,005	0,01
81	Dioxabenzofos	0,005	0,01
82	Diphenamid	0,005	0,01
83	Diphenylamine	0,005	0,01
84	Ditalimfos	0,005	0,01
85	Edifenphos	0,005	0,01
86	Endosulfan I	0,005	0,01
87	Endosulfan II	0,005	0,01
88	Endosulfan sulfate	0,005	0,01
89	Endrin	0,005	0,01
90	Endrin aldehyde	0,005	0,01
91	EPN	0,005	0,01
92	Epoxiconazole	0,005	0,01
93	Ethiofencarb	0,005	0,01
94	Ethion	0,005	0,01
95	Ethoprophos	0,005	0,01
96	Ethoxyquin	0,01	0,02
97	Etofenprox	0,005	0,01
98	Etoxazole	0,005	0,01
99	Etridiazole	0,005	0,01
100	Etrimfos	0,005	0,01
101	Fenamiphos	0,005	0,01
102	Fenamiphos sulfone	0,005	0,01
103	Fenarimol	0,005	0,01
104	Fenazaquin	0,005	0,01
105	Fenbuconazole	0,005	0,01
106	Fenchlorphos	0,005	0,01
107	Fenitrothion	0,005	0,01

TT	Tên hoạt chất	Giới hạn phát hiện của phép thử (ppm)	
		Trái cây	Ngũ cốc và sữa
108	Fenothiocarb	0,005	0,01
109	Fenoxyprop ethyl	0,005	0,01
110	Fenpropathrin	0,005	0,01
111	Fenpropimorph	0,005	0,01
112	Fensulfothion	0,005	0,01
113	Fenthion	0,005	0,01
114	Fenvalerate and Esfenvalerate (sum)	0,005	0,01
115	Fipronil	0,002	0,004
116	Fipronil Sulfone	0,002	0,004
117	Flonicamid	0,005	0,01
118	Fluazifop-P-butyl	0,005	0,01
119	Flucythrinate	0,005	0,01
120	Fludioxonil	0,005	0,01
121	Fluopicolide	0,005	0,01
122	Fluquinconazole	0,005	0,01
123	Flusilazole	0,005	0,01
124	Flutolanil	0,005	0,01
125	Flutriafol	0,005	0,01
126	Tau-Fluvalinate	0,005	0,01
127	Folpet	0,005	0,01
128	Fonofos	0,005	0,01
129	Formothion	0,01	0,02
130	Furalaxyd	0,005	0,01
131	Halsenprox	0,005	0,01
132	Haloxyfop-methyl	0,005	0,01
133	Heptachlor	0,005	0,01
134	Heptachlor exo-epoxide (isomer B)	0,005	0,01
135	Heptenophos	0,005	0,01
136	Hexachlorobenzene (HCB)	0,005	0,01
137	Hexaconazole	0,005	0,01
138	Hexazinone	0,005	0,01
139	Hexythiazox	0,005	0,01
140	Imazalil	0,005	0,01
141	Imibenconazole	0,005	0,01
142	Indoxacarb	0,005	0,01
143	Iprobenfos	0,005	0,01
144	Iprovalicarb	0,005	0,01

TT	Tên hoạt chất	Giới hạn phát hiện của phép thử (ppm)	
		Trái cây	Ngũ cốc và sữa
145	Isazofos	0,005	0,01
146	Isobenzan	0,005	0,01
147	Isocarbophos	0,005	0,01
148	Isodrin	0,005	0,01
149	Isofenphos	0,005	0,01
150	Isofenphos-methyl	0,005	0,01
151	Isoprothiolane	0,005	0,01
152	Isoxathion	0,005	0,01
153	Chlordecone (Kepone)	0,005	0,01
154	Kresoxim-methyl	0,005	0,01
155	Malaoxon	0,005	0,01
156	Mefenacet	0,005	0,01
157	Mepanipyrim	0,005	0,01
158	Mephosfolan	0,005	0,01
159	Mepronil	0,005	0,01
160	Mephos	0,005	0,01
161	Metalaxyl	0,005	0,01
162	Methacrifos	0,005	0,01
163	Methidathion	0,005	0,01
164	Methiocarb	0,005	0,01
165	Methoprene	0,005	0,01
166	Methoxychlor	0,005	0,01
167	Metolachlor	0,005	0,01
168	Metribuzin	0,005	0,01
169	Mevinphos	0,005	0,01
170	Mirex	0,005	0,01
171	Molinate	0,005	0,01
172	Myclobutanil	0,005	0,01
173	Naled	0,005	0,01
174	Napropamide	0,005	0,01
175	Nuarimol	0,005	0,01
176	Oxadiazon	0,005	0,01
177	Oxadixyl	0,005	0,01
178	Oxyfluorfen	0,005	0,01
179	Paclobutrazol	0,005	0,01
180	Parathion (-ethyl)	0,005	0,01
181	Parathion-methyl	0,005	0,01

TT	Tên hoạt chất	Giới hạn phát hiện của phép thử (ppm)	
		Trái cây	Ngũ cốc và sữa
182	Penconazole	0,005	0,01
183	Pendimethalin	0,005	0,01
184	Pentachloroaniline	0,005	0,01
185	Pentachloroanisole	0,005	0,01
186	Pentachlorophenol	0,005	0,01
187	Pentachlorothioanisole	0,005	0,01
188	Permethrin-cis	0,005	0,01
189	Permethrin-trans	0,005	0,01
190	Phenothrin (sum)	0,005	0,01
191	Phenthroate	0,005	0,01
192	Phenylphenol, 2-	0,005	0,01
193	Phorate	0,005	0,01
194	Phorate sulfone	0,005	0,01
195	Phosalone	0,005	0,01
196	Phosmet	0,005	0,01
197	Phosphamidon	0,005	0,01
198	Phthalide	0,005	0,01
199	Picolinafen	0,005	0,01
200	Piperonyl butoxide	0,005	0,01
201	Pirimiphos-ethyl	0,005	0,01
202	Pirimiphos-methyl	0,005	0,01
203	Pretilachlor	0,005	0,01
204	Pirimicarb	0,005	0,01
205	Prochloraz	0,005	0,01
206	Procymidone	0,005	0,01
207	Profenofos	0,005	0,01
208	Promecarb	0,005	0,01
209	Propachlor	0,005	0,01
210	Propanil	0,005	0,01
211	Propargite	0,005	0,01
212	Propiconazole	0,005	0,01
213	Propoxur	0,005	0,01
214	Propyzamide	0,005	0,01
215	Prothifos	0,005	0,01
216	Pyraclostrobin	0,005	0,01
217	Pyrazophos	0,005	0,01
218	Pyridaben	0,005	0,01

TT	Tên hoạt chất	Giới hạn phát hiện của phép thử (ppm)	
		Trái cây	Ngũ cốc và sữa
219	Pyridaphenthion	0,005	0,01
220	Pyrifenoxy	0,005	0,01
221	Pyrimethanil	0,005	0,01
222	Pyriproxyfen	0,005	0,01
223	Pyroquilon	0,005	0,01
224	Quinalphos	0,005	0,01
225	Quinoxylfen	0,005	0,01
226	Quintozene	0,005	0,01
227	Resmethrin (sum)	0,005	0,01
228	S421	0,005	0,01
229	Simazine	0,005	0,01
230	Spirodiclofen	0,005	0,01
231	Spiromesifen	0,005	0,01
232	Spiroxamine	0,005	0,01
233	Sulprofos	0,005	0,01
234	Tebuconazole	0,005	0,01
235	Tebufenpyrad	0,005	0,01
236	Tecnazene	0,005	0,01
237	Tefluthrin	0,005	0,01
238	Terbufos	0,005	0,01
239	Terbutylazine	0,005	0,01
240	Terbutryn	0,005	0,01
241	Tetrachlorvinphos	0,005	0,01
242	Tetraconazole	0,005	0,01
243	Tetradifon	0,005	0,01
244	Tetramethrin	0,005	0,01
245	Thifluzamide	0,005	0,01
246	Thiobencarb	0,005	0,01
247	Thiocyclam	0,005	0,01
248	Thiofanox	0,005	0,01
249	Tolclofos-methyl	0,005	0,01
250	Tolfenpyrad	0,005	0,01
251	Tolylfluanid	0,005	0,01
252	Triadimefon	0,005	0,01
253	Triadimenol	0,005	0,01
254	Triazophos	0,005	0,01
255	Tribufos (DEF)	0,005	0,01

TT	Tên hoạt chất	Giới hạn phát hiện của phép thử (ppm)	
		Trái cây	Ngũ cốc và sữa
256	Trichlorfon	0,005	0,01
257	Trichloronat	0,005	0,01
258	Trifloxystrobin	0,005	0,01
259	Triflumizole	0,005	0,01
260	Trifluralin	0,005	0,01
261	Vinclozolin	0,005	0,01
262	Zoxamide	0,005	0,01