



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

**(Kèm theo quyết định số/attachment with decision: /QĐ – VPCNCLQG
ngày tháng năm 2026 của Giám đốc Văn phòng Công nhận
chất lượng quốc gia/of BoA Director)**

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng Phân tích Sắc ký**

Laboratory: **Department of Chromatography Analysis**

Tổ chức /Cơ quan chủ quản: **Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và
Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng thành phố Hồ Chí Minh**

Organization: **Center of analytical services, experimentation and
Standards Metrology Quality of Ho Chi Minh city**

Số hiệu/ Code: **VILAS 092**

Chuẩn mực công nhận
Accreditation criteria **ISO/IEC 17025:2017**

Lĩnh vực: **Hóa, Sinh**

Field: **Chemical, Biological**

Người quản lý: **Lê Thành Thọ**

Laboratory manager: **Le Thanh Tho**

Hiệu lực công nhận
Period of Validation: **từ ngày / 3 /2026 đến ngày 23/3/2031**

Địa chỉ: **Số 2 Nguyễn Văn Thủ, phường Tân Định, thành phố Hồ Chí Minh**

Address: **No.2 Nguyen Van Thu, Tan Dinh ward, Ho Chi Minh city**

Địa điểm: **Số 2 Nguyễn Văn Thủ, phường Tân Định, thành phố Hồ Chí Minh**

Location: **No. 2 Nguyen Van Thu, Tan Dinh ward, Ho Chi Minh city**

Điện thoại/ Tel: **028 38295087/ 028 38296113**

Email: **casehcm@case-smq.vn**

Website: **<https://case-smq.vn/>**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

Lĩnh vực thử nghiệm: Hóa

Field of testing: Chemical

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
1.	Bia, rượu, cồn <i>Beer, wine, alcohol</i>	Xác định hàm lượng Ethanol và tạp chất (Ethanol, Aldehyde, Ethyl acetate, Furfurol, Isobutanol, Isopentanol, Isopropanol, Methanol, N-propanol) Phương pháp GC-FID <i>Determination of Ethanol and impurities content (Ethanol, Aldehyde, Ethyl acetate, Furfurol, Isobutanol, Isopentanol, Isopropanol, Methanol, N-propanol) content</i> <i>GC-FID method</i>	Ethanol: 40 mg/L Ethyl acetate, Methanol: 30 mg/L Aldehyde, Furfurol, Isobutanol, Isopentanol, Isopropanol, N-propanol: 15 mg/L	CASE.SK.0103 (2019)
2.	Thuốc thú y <i>Veterinary medicine</i>	Xác định hàm lượng Dexamethasone, Dexamethasone acetate Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Dexamethasone, Dexamethasone acetate content</i> <i>HPLC-UV method</i>	1,5 mg/kg	CASE.SK.0054 (2022)
3.	Hóa chất (phụ gia hóa chất dùng trong trồng trọt), phân bón <i>Chemical (chemical additives used in cultivating), fertilizers</i>	Xác định hàm lượng Urea, Biuret Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Urea, Thiourea, Biuret content</i> <i>HPLC-UV method</i>	Urea: 15 mg/kg Biuret: 0,3 mg/kg	CASE.SK.0059 (2022)
4.		Xác định hàm lượng Thiourea Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Thiourea content</i> <i>HPLC-UV method</i>	0,3 mg/kg	TCCS 739: 2019/BVTV
5.	Sữa <i>Milk</i>	Xác định hàm lượng Aflatoxin M1 Phương pháp HPLC-FLR <i>Determination of Aflatoxin M1 content</i> <i>HPLC-FLR method</i>	0,02 µg/kg	CASE.SK.0033 (2022) (Ref. AOAC 986.16)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
6.	Thực phẩm, Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Food, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng β -Agonist (Ractopamine, Clenbuterol, Salbutamol). Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of β-Agonist (Ractopamine, Clenbuterol, Salbutamol) content LC/MS/MS method</i>	Thức ăn chăn nuôi/ <i>Feeding stuff:</i> 3 $\mu\text{g}/\text{kg}$ Mỗi chất/ <i>each compound</i> Thực phẩm/ <i>Food:</i> Ractopamine, Salbutamol: 1,5 $\mu\text{g}/\text{kg}$ Clenbuterol: 0,15 $\mu\text{g}/\text{kg}$	CASE.SK.0057 (2016)
7.		Xác định hàm lượng Aflatoxin (B1, B2, G1, G2) Phương pháp HPLC-FLR <i>Determination of Aflatoxin (B1, B2, G1, G2) content HPLC-FLR method</i>	0,3 $\mu\text{g}/\text{kg}$ Mỗi chất/ <i>each compound</i>	AOAC 990.33 CASE.SK.0018 (2022)
8.		Xác định thành phần acid béo Phương pháp GC-FID <i>Determination composition of fatty acids content GC-FID method</i>	Phụ lục 05/ <i>Appendix 05</i> 0,01 % Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0107 (2016)
9.		Xác định hàm lượng Vitamin (A, D, B1, B2, B3, PP, B5, B6, E, C, K) Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of vitamine (A, D, B1, B2, B3, PP, B5, B6, E, C, K) content HPLC-UV method</i>	Vitamine A, D, B1, B2, B3, PP, B5, B6: 0,9 mg/kg Vitamine E: 3 mg/kg Vitamin C: 0,3 mg/kg Vitamin K: 1,5 mg/kg	CASE.SK.0108 (2022)
10.		Xác định hàm lượng kháng sinh Phương pháp HPLC-UV/PDA <i>Determination of Antibiotics content HPLC-UV/PDA method</i>	Phụ lục 10/ <i>Appendix 10</i>	CASE.SK.0109 (2022)
11.	Xác định hàm lượng Ethoxyquin Phương pháp HPLC-FLR <i>Determination of Ethoxyquin content. HPLC-FLR method</i>	0,3 mg/kg	AOAC 996.13 CASE.SK.0058 (2022)	

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
12.	Thuốc thú y, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Veterinary medicine, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng Vitamin K3 Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Vitamine K3 content HPLC-UV method</i>	3 mg/kg	CASE.SK.0108 (2022)
13.	Thực phẩm chế biến, nguyên liệu phụ gia thực phẩm <i>Processed foods, food additives and ingredients</i>	Xác định hàm lượng đường monosaccharides, disaccharides (Sorbitol, Inositol, Lactose, Fructose, Glucose, Saccharose) Phương pháp GC-FID <i>Determination of monosaccharides, disaccharides (Sorbitol, Inositol, Lactose, Fructose, Glucose, Saccharose) content GC-FID method</i>	30 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0001 (2016)
14.	Thực Phẩm <i>Food</i>	Xác định hàm lượng Cholesterol Phương pháp GC-FID <i>Determination of Cholesterol content GC-FID method</i>	3 mg/kg	AOAC 994.10 CASE.SK.0012 (2021)
15.		Xác định hàm lượng Aspartame, Acesulfame K, Saccharine, Caffein, Benzoic acid, Sorbic acid Phương pháp HPLC-UV/PDA <i>Determination of Aspartame, Acesulfame K, Saccharine, Caffein, Benzoic acid, Sorbic acid content HPLC-UV/PDA method</i>	Aspartame: 15 mg/kg Acesulfame K, Saccharine, Caffein, Benzoic acid, Sorbic acid: 6 mg/kg	CASE.SK.0019 (2022)
16.		Xác định hàm lượng Rhodamine B Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Rhodamine B content LC/MS/MS method</i>	30 µg/kg	CASE.SK.0031 (2016)
17.	Thực phẩm, son môi <i>Food, lipstick</i>	Xác định hàm lượng Sudan I, II, III, IV Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Sudan I, II, III, IV content HPLC-UV method</i>	75 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0026 (2022)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
18.	Thực phẩm, thủy sản và sản phẩm thủy sản <i>Food, fisheries and fisheries products</i>	Xác định hàm lượng Thiamphenicol, Florfenicol Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Thiamphenicol, Florfenicol content LC/MS/MS method</i>	0,3 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0003 (2016)
19.		Xác định hàm lượng Sulfonamides Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Sulfonamides content LC/MS/MS method</i>	Phụ lục 08/ <i>Appendix 08</i> 15 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0006 (2020)
20.		Xác định hàm lượng Trimethoprim, Ormethoprim Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Trimethoprim, Ormethoprim content LC/MS/MS method</i>	30 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0008 (2016)
21.		Xác định hàm lượng β-Lactam (Amoxicillin, Ampicillin, Penicillin G, Oxacillin, Procaine penicillin, Cephalexin, Dicloxacillin, Cloxacillin, Ceftiofur) Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of β-Lactam (Amoxicillin, Ampicillin, Penicillin G, Oxacillin, Procaine penicillin, Cephalexin, Dicloxacillin, Cloxacillin, Ceftiofur) content LC/MS/MS method</i>	Amoxicillin, Ampicillin, Penicillin G, Oxacillin, Procaine penicillin, Dicloxacillin: 45 µg/kg Cephalexin, Cloxacillin, Ceftiofur: 150 µg/kg	CASE.SK.0010 (2023)
22.		Xác định hàm lượng Chloramphenicol Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Chloramphenicol content LC/MS/MS method</i>	0,15 µg/kg	CASE.SK.0021 (2018)
23.		Xác định hàm lượng Fluoroquinolone Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Fluoroquinolone content LC/MS/MS method</i>	Phụ lục 09/ <i>Appendix 09</i> 1,8 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0024 (2016)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
24.	Thực phẩm, thủy sản và sản phẩm thủy sản <i>Food, fisheries and fisheries products</i>	Xác định hàm lượng Trifluralin Phương pháp GC/MS <i>Determination of Trifluralin content GC/MS method</i>	0,9 µg/kg	CASE.SK.0030 (2016)
25.		Xác định hàm lượng Ethoxyquin Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Ethoxyquin content LC/MS/MS method</i>	9 µg/kg	CASE.SK.0055 (2016)
26.		Xác định hàm lượng Ethoxyquin Phương pháp GC/MS/MS <i>Determination of Ethoxyquin content GC/MS/MS method</i>	9 µg/kg	CASE.SK.0056 (2016)
27.	Thủy sản và sản phẩm thủy sản <i>Fisheries and fisheries products</i>	Xác định hàm lượng ASP (Domoic acid) Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of ASP (Domoic acid) content HPLC-UV method</i>	3 mg/kg	CASE.SK.0020 (2020)
28.	Thực phẩm, thức ăn chăn nuôi <i>Food, animal feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng Deoxynivalenol, Fumonisin, Zearalenone Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Deoxynivalenol, Fumonisin, Zearalenone content LC/MS/MS method</i>	Thực phẩm/ <i>Food</i> : Fumonisin, Deoxynivalenol: 150 µg/kg Zearalenone: 15 µg/kg Thức ăn chăn nuôi/ <i>animal feeding stuffs</i> : Fumonisin, Deoxynivalenol: 600 µg/kg Zearalenone: 90 µg/kg	CASE.SK.0070 (2018)
29.	Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng Auramine O Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Auramine O content LC/MS/MS method</i>	150 µg/kg	CASE.SK.0105 (2015)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
30.	Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng Tryptophan Phương pháp IC <i>Determination of Tryptophan content IC method</i>	30 mg/kg	AOAC 988.15
31.	Thực phẩm <i>Food</i>	Xác định hàm lượng Auramine O Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Auramine O content LC/MS/MS method</i>	1 µg/kg	CASE.SK.0106 (2020)
32.		Xác định hàm lượng Tryptophan Phương pháp IC <i>Determination of Tryptophan content IC method</i>	30 mg/kg	CASE.SK.0184 (2020) (Ref. AOAC 988.15)
33.		Xác định hàm lượng Amino acid: Alanine, Arginine, Aspartic acid, Glutamic acid, Glycine, Histidine, Isoleucine, Leucine, Lysine, Methionine, Phenylalanine, Proline, Serine, Threonine, Tyrosine, Valine, Cystine, Cysteine, Taurine Phương pháp IC <i>Determination of Amino acid: Alanine, Arginine, Aspartic acid, Glutamic acid, Glycine, Histidine, Isoleucine, Leucine, Lysine, Lysine, Methionine, Phenylalanine, Proline, Serine, Threonine, Tyrosine, Valine, Cystine, Cysteine, Taurine content IC method</i>	30 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0183 (2020) (Ref. TCVN 8764:2012)
34.	Thực phẩm, thủy sản và sản phẩm thủy sản <i>Food, fisheries and fisheries products</i>	Xác định hàm lượng Imidocarb và Tetracyclines (Tetracycline, Doxycycline, Oxytetracycline, Chlotetracycline) Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Imidocarb and Tetracyclines (Tetracycline, Doxycycline, Oxytetracycline, Chlortetracycline) content LC/MS/MS method</i>	30 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0007 (2018)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
35.	Sữa Milk	Xác định hàm lượng β -Lactam (Amoxicillin, Penicillin G, Procaine penicillin, Benzypenicillin, Ceftiofu, Ampicillin, Cefalexin, Cloxacillin, Dicloxacillin, Oxacillin) Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of β-Lactam (Amoxicillin, Penicillin G, Procaine penicillin, Benzypenicillin, Ceftiofu, Ampicillin, Cefalexin, Cloxacillin, Dicloxacillin, Oxacillin) content LC/MS/MS method</i>	Amoxicillin, Penicillin G, Procaine penicillin, Benzypenicillin: 4 μ g/kg Ceftiofu, Ampicillin, Cefalexin, Cloxacillin, Dicloxacillin, Oxacillin: 15 μ g/kg	CASE.SK.0010 (2023)
36.	Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs	Xác định hàm lượng Amino acid: Alanine, Arginine, Aspartic acid, Glutamic acid, Glycine, Histidine, Isoleucine, Leucine, Lysine, Methionine, Phenylalanine, Proline, Serine, Threonine, Tyrosine, Valine, Cystine, Cystein, Taurine Phương pháp IC <i>Determination of Amino acid content: Alanine, Arginine, Aspartic acid, Glutamic acid, Glycine, Histidine, Isoleucine, Leucine, Lysine, Methionine, Phenylalanine, Proline, Serine, Threonine, Tyrosine, Valine, Cystine, Cystein, Taurine IC method</i>	30 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	TCVN 8764:2012 (ISO 13903:2005)
37.	Thủy sản và sản phẩm thủy sản, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản Fisheries and fisheries products, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs	Xác định hàm lượng Nitrofurans (AMOZ, AOZ, AHD, SEM) Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Nitrofurans (AMOZ, AOZ, AHD, SEM) content LC/MS/MS method</i>	Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản / <i>animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i> : 3 μ g/kg Thủy sản và sản phẩm thủy sản / <i>Fisheries and fisheries products</i> : 0,3 μ g/kg	CASE.SK.0025 (2017)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
38.	Thực phẩm, thủy sản và sản phẩm thủy sản <i>Food, fisheries and fisheries products</i>	Xác định hàm lượng Macrolides. (Tylosin, Lincomycin, Erythromycin, Tilmicosin, Spiramycin) Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Macrolides content (Tylosin, Lincomycin, Erythromycin, Tilmicosin, Spiramycin)</i> <i>LC/MS/MS method</i>	Thực phẩm/ <i>Food</i> : Tylosin: 50 µg/kg Lincomycin, Erythromycin, Tilmicosin, Spiramycin: 150 µg/kg Thủy sản và sản phẩm thủy sản / <i>Fisheries and fisheries products</i> : Tylosin: 50 µg/kg Lincomycin: 30 µg/kg Spiramycin: 150 µg/kg Erythromycin: 60 µg/kg	CASE.SK.0029 (2018)
39.		Xác định hàm lượng Urea Phương pháp GC-FID <i>Determination of Urea content</i> <i>GC-FID method</i>	3 mg/kg	CASE.SK.0049 (2019)
40.	Thủy sản và sản phẩm thủy sản <i>Fisheries and fisheries products</i>	Xác định hàm lượng Nitrovin Phương pháp UPLC/MS/MS <i>Determination of Nitrovin content.</i> <i>UPLC/MS/MS method</i>	30 µg/kg	CASE.SK.0035 (2018)
41.	Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản và nguyên liệu <i>Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs and materials</i>	Xác định hàm lượng nhóm Coccidiostats và Virginiamycin_M1 (Clopidol, Virginiamycin_M1, Nicarbazine, Diclazuril, Monensin, Lasalocid, Salinomycine, Narasin) Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Coccidiostats and Virginiamycin_M1 content.</i> <i>(Clopidol, Virginiamycin_M1, Nicarbazine, Diclazuril, Monensin, Lasalocid, Salinomycine, Narasin) content</i> <i>LC/MS/MS method</i>	3 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0034 (2020)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
42.	Thực phẩm <i>Food</i>	Xác định hàm lượng nhóm Coccidiostats và Virginiamycin_M1 (Clopidol, Virginiamycin_M1, Nicarbazine, Diclazuril, Monensin, Lasalocid, Salinomycine, Narasin) Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Coccidiostats and Virginiamycin_M1 content. (Clopidol, Virginiamycin_M1, Nicarbazine, Diclazuril, Monensin, Lasalocid, Salinomycine, Narasin) content LC/MS/MS method</i>	Sữa/ <i>Milk</i> : 3 µg/kg Khác/ <i>Other</i> : 30 µg/kg	CASE.SK.0034 (2020)
43.		Xác định hàm lượng phẩm màu (Tatrazine, Allura red, Erythrosine, Ponceau 4R và Sunset yellow). Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Synthesis dyes content (Tatrazine, Allura red, Erythrosine, Ponceau 4R và Sunset yellow) content HPLC-UV method</i>	15 mg/kg	CASE.SK.0061 (2022)
44.	Thực phẩm, dầu mỡ <i>Food, oil</i>	Xác định hàm lượng mixed Vitamin E Phương pháp HPLC-FLR <i>Determination of mixed Vitamine E content. HPLC-FLR method</i>	3 mg/kg	CASE.SK.0053 (2018)
45.	Thuốc thú y <i>Veterinary medicine</i>	Xác định hàm lượng Colistin sulfate Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Colistin sulfate content HPLC-UV method</i>	30 mg/kg	CASE.SK.0065 (2022)
46.	Nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng <i>Domestic water, bottled drinking water, mineral water</i>	Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of pesticides residue LC/MS/MS method</i>	Phụ lục 01/ <i>Appendix 01</i> 0,15 µg/L Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0067 (2018)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
47.	Sữa <i>Milk</i>	Xác định hàm lượng Vitamin D3 và Vitamin K1 Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Vitamine D3 and Vitamine K1 content LC/MS/MS method</i>	Vitamine D3: 0,15 mg/kg Vitamin K1: 0,3 mg/kg	CASE.SK.0068 (2021)
48.	Thực phẩm, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản	Xác định hàm lượng Ochratoxin A Phương pháp HPLC-FLR <i>Determination of Ochratoxin A content HPLC-FLR method</i>	0,3 µg/kg	CASE.SK.0069 (2021)
49.	Food, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs	Xác định hàm lượng PCB (PCB- 28, PCB-52, PCB-101, PCB-138, PCB-153, PCB-180). Phương pháp GC/MS/MS <i>Determination of PCB content (PCB28, PCB-52, PCB-101, PCB- 138, PCB-153, PCB-180). GC/MS/MS method</i>	Thực phẩm/ <i>Food</i> : 10 µg/kg Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản/ <i>Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i> : 25 µg/kg	CASE.SK.0085 (2018)
50.	Sữa, dầu thực vật, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Milk, oil, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng BHA, BHT, TBHQ Phương pháp HPLC-UV/PDA <i>Determination of BHA, BHT, TBHQ content HPLC-UV/PDA method</i>	TBHQ: 1,5mg/kg BHA: 1,5 mg/kg BHT: 9 mg/kg	CASE.SK.0076 (2022)
51.	Thực phẩm <i>Food</i>	Xác định hàm lượng Vitamin nhóm B (B1, B2, B5, B6, B3) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of B group vitamines (B1, B2, B5, B6, B3) content. LC-MS/MS method</i>	0,9 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0083 (2018)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
52.	Sữa đặc, nguyên liệu thực phẩm, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Sweetened condensed milk, food materials, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng Saccharose, Lactose, Glucose, Sorbitol Phương pháp HPLC-RID <i>Determination of Saccharose, Lactose, Glucose, Sorbitol content</i> <i>HPLC-RID method</i>	1,5 % Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0086 (2022)
53.	Thực phẩm, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Food, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng Bacitracin và Colistin Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Bacitracin and Colistin content.</i> <i>LC/MS/MS method</i>	Thực phẩm/ <i>Food</i> : 150 µg/kg Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản/ <i>Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i> : 6 mg/kg	CASE.SK.0092 (2018)
54.	Thực phẩm bảo vệ sức khỏe <i>Health supplement</i>	Xác định hàm lượng Adenosine và Cordycepin Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Adenosine and Cordycepin content</i> <i>LC/MS/MS method</i>	3 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0093 (2018)
55.	Thực phẩm, nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng <i>Food, domestic water, bottled drinking water, mineral water</i>	Xác định hàm lượng PAHs <i>Determination of PAHs content</i> (Acenaphthylene, Acenaphthene, Fluorene, Phenanthrene, Anthracene, Fluoranthene, Pyrene, Benzo(a)anthracene, Chrysene, Benzo(b)fluoranthene; Benzo(k)fluoranthene; Benzo(a)pyrene, Indeno(1,2,3c,d)pyrene, Dibenzo(a,h)anthracene, Benzo(g,h,i)pyrene) Phương pháp GC/MS/MS <i>GC/MS/MS method</i>	Thực phẩm/ <i>Food</i> : 1 µg/kg Nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng / <i>domestic water, bottled drinking water, mineral water</i> : 0,5 µg/L	CASE.SK.0094 (2018)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
56.	Nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng <i>Domestic water, bottled drinking water, mineral water</i>	Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật Phương pháp GC/MS/MS <i>Determination of pesticides residue GC/MS/MS method</i>	Phụ lục 02/ <i>Appendix 02</i> Hexachlorobutadien: 0,5 µg/L; op'-DDE; pp'-DDE; op'-DDD; pp'-DDD; op'-DDT; pp'-DDT: 0,15 µg/L 0,05 µg/L (Aldrin, BHC, Chlordane, Dieldrin, Heptachlor, Heptachlor epoxide). Còn lại/Other: 1 µg/L Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0096 (2019)
57.		Xác định hàm lượng Acetonitriles halogen (Dibromoacetonitrile, Dichloroacetonitrile, Trichloroacetonitrile) Phương pháp GC/ECD <i>Determination of Acetonitriles halogen (Dibromoacetonitrile, Dichloroacetonitrile, Trichloroacetonitrile) content GC/ECD method</i>	0,75 µg/L Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0098 (2015)
58.	Nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng <i>Domestic water, bottled drinking water, mineral water</i>	Xác định hàm lượng Thuốc diệt cỏ và GA3 (GA3, 2,3,6-Trichlorobenzoic acid, Dicamba, Bentazone, 2,4-D, MCPA, Bromoxynil, Dicloprop, Mercoprop, Triclopyr, 2,4,5-T; Fluazifop, 2,4-DB; MCPB; Fenocrop; Haloxyfop) Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Herbicide pesticides and GA3 content (GA3, 2,3,6-Trichlorobenzoic acid, Dicamba, Bentazone, 2,4-D; MCPA; Bromoxynil; Dicloprop; Mercoprop; Triclopyr; 2,4,5-T; Fluazifop; 2,4-DB; MCPB; Fenocrop, Haloxyfop) content LC/MS/MS method</i>	0,15 µg/L	CASE.SK.0099 (2018)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
59.	Thực phẩm <i>Food</i>	Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật phân cực (Chlormequat, Dimiazene, Diquat, Isometamidium, Paraquat) Phương pháp UPLC/MS/MS <i>Determination of polar pesticides (Chlormequat, Dimiazene, Diquat, Isometamidium, Paraquat) residue UPLC/MS/MS method</i>	Sữa/ <i>Milk</i> : 0,03 mg/kg Thực phẩm/ <i>Food</i> : 0,05 mg/kg	CASE.SK.0102 (2018)
60.		Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of pesticides residue LC/MS/MS method</i>	Phụ lục 03/ <i>Appendix 03</i> 0,01 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0114 (2017) (Ref. AOAC 2007.01)
61.	Thực phẩm <i>Food</i>	Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật Phương pháp GC/MS/MS <i>Determination of pesticides residue GC/MS/MS method</i>	Phụ lục 04/ <i>Appendix 04</i> 0,01 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0111 (2018) (Ref. AOAC 2007.01)
62.	Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng Cysteamine Phương pháp GC/MS/MS <i>Determination of Cysteamine content GC/MS/MS method</i>	30 mg/kg	CASE.SK.0115 (2017)
63.	Thịt và các sản phẩm từ thịt <i>Meat and meat products</i>	Xác định hàm lượng Acepromazine và Atropin Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Acepromazine and Atropine content. LC/MS/MS method</i>	3 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0119 (2019)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
64.	Thực phẩm, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Food, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng Chlorpromazine, Colchicine, Azaperone, Carazolol, Fluazuron Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Chlorpromazine, Colchicine, Azaperone, Carazolol, Fluazuron content LC/MS/MS method</i>	Thực phẩm/Food: 3 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i> Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản/ <i>animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i> : 300 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0119 (2019)
65.	Thực phẩm <i>Food</i>	Xác định hàm lượng Thuốc diệt cỏ và GA3 (2,4,5-T; 2,4,6_TBA; 2.4-D; 2.4-DB; Bentazone; Bromoxynil, Dicamba, Dicloprop, Fenocrop, Fluazifop, GA3, Haloxyfop, MCPA, MCPB, Mercoprop, Triclopyr). Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of herbicides and GA3 (2,4,5-T, 2,4,6_TBA, 2.4-D, 2.4-DB, Bentazone, Bromoxynil, Dicamba, Dicloprop, Fenocrop, Fluazifop, GA3, Haloxyfop, MCPA, MCPB, Mercoprop, Triclopyr) content LC/MS/MS method</i>	0,01 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0122 (2018)
66.		Xác định hàm lượng thuốc thú y nhóm Benzimidazoles (Albendazole, Febantel, Fenbendazole, Flubendazole, Oxfendazole, Thiabendazole, Triclabendazole). Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Benzimidazoles group Veterinary (Albendazole, Febantel, Fenbendazole, Flubendazole, Oxfendazole, Thiabendazole, Triclabendazole) content LC/MS/MS method</i>	3 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0123 (2018)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
67.	Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng Vitamin B12, Biotin Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Vitamine B12, Biotin content</i> <i>LC/MS/MS method</i>	1 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0124 (2018)
68.	Thực phẩm <i>Food</i>	Xác định hàm lượng Vitamin D2 và D3. Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Vitamine D2 and Vitamine D3 content.</i> <i>LC/MS/MS method</i>	0,3 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0125 (2018)
69.		Xác định hàm lượng Formol Phương pháp Headspace-GC/FID <i>Determination of Formol content</i> <i>Headspace-GC/FID method</i>	1,5 mg/kg	CASE.SK.0127 (2018)
70.	Nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng <i>Domestic water, bottled drinking water, mineral water</i>	Xác định hàm lượng Formaldehyde Phương pháp GC/ECD <i>Determination of Formaldehyde content</i> <i>GC/ECD method</i>	75 µg /L	US EPA method 556:1998
71.	Thịt và các sản phẩm từ thịt <i>Meat and meat products</i>	Xác định hàm lượng Dexamethasone và Levamisole Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Dexamethasone and Levamisole content</i> <i>LC/MS/MS method</i>	0,3 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0129 (2018)
72.	Thực phẩm, nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng <i>Food, domestic water, bottled drinking water, mineral water</i>	Xác định hàm lượng Phthalates (bis(2-Ethylhexyl) phthalate: DEHP, bis(2-Ethylhexyl) adipate: DEHA). Phương pháp GC/MS/MS <i>Determination of Phthalates (bis(2-Ethylhexyl) phthalate: DEHP, bis(2-Ethylhexyl) adipate: DEHA) content</i> <i>GC/MS/MS method</i>	0,15 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0130 (2018)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
73.	Thực phẩm, nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng <i>Food, domestic water, bottled drinking water, mineral water</i>	Xác định hàm lượng Acrylamide Phương pháp GC/MS/MS <i>Determination of Acrylamide content GC/MS/MS method</i>	Thực phẩm/ <i>Food</i> : 0,1 mg/kg Nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng/ <i>domestic water, bottled drinking water, mineral water</i> : 0,3 µg/L	CASE.SK.0131 (2018)
74.	Thực phẩm, nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng, đất <i>Foods, domestic water, bottled drinking water, mineral water, soil</i>	Xác định hàm lượng Glyphosate, Aminomethylphosphonic acid (AMPA), Glufosinate ammonium. Phương pháp GC-MS/MS <i>Determination of Glyphosate, Aminomethylphosphonic acid (AMPA), Glufosinate ammonium. GC/MS/MS method</i>	Thực phẩm/ <i>Food</i> : 0,2 mg/kg Nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng/ <i>domestic water, bottled drinking water, mineral water</i> : 1 µg/L Đất/ <i>Soil</i> : 0,5 mg/kg	CASE.SK.0135 (2018)
75.		Xác định hàm lượng Cyclamate Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Cyclamate content. HPLC-UV method</i>	15 mg/kg	TCVN 8472:2010
76.	Thực phẩm <i>Food</i>	Xác định hàm lượng Patulin Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Patulin content LC/MS/MS method</i>	10 µg/kg	CASE.SK.0137 (2018)
77.		Xác định hàm lượng Pirlimycin Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Pirlimycin content LC/MS/MS method</i>	0,01 mg/kg	CASE.SK.0138 (2018)
78.	Nước ép táo, nước ép thơm <i>Apple juice, pineapple juice</i>	Xác định hàm lượng Patulin Phương pháp HPLC-UV/PDA <i>Determination of Patulin content. HPLC-UV/PDA method</i>	40 µg/kg	AOAC 2000.02

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
79.	Thực phẩm, thủy sản và sản phẩm thủy sản, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Food, fisheries and fisheries products, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng Malachite green, Leucomalachite green, Crystal Violet, Leucocrystal Violet, Brilliant green Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Malachite green, Leucomalachite green, Crystal Violet, Leucocrystal Violet, Brilliant green content LC/MS/MS method</i>	Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản/ <i>animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs:</i> 3 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i> Thủy sản và sản phẩm thủy sản / <i>fisheries and fisheries products:</i> 0,3 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i> Thực phẩm/ <i>Food:</i> 1,5 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0027 (2020)
80.	Nước sinh hoạt, nước đóng chai, nước uống, nước khoáng <i>Domestic water, bottled water, drinking water, mineral water</i>	Xác định hàm lượng Haloacetic acids (Dichloroacetic acid, Trichloroacetic acid, Monochloroacetic) Phương pháp GC/ECD <i>Determination of Haloacetic acids (Dichloroacetic acid, Trichloroacetic acid, Monochloroacetic) GC/ECD method</i>	Dichloroacetic acid: 30 µg/L Trichloroacetic acid: 30 µg/L Monochloroacetic acid: 20 µg/L	US EPA method 552.2:1995
81.	Thực phẩm <i>Food</i>	Xác định hàm lượng Sibutramine và phenolphthalein Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Sibutramine and phenolphthalein content LC-MS/MS method</i>	30 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0162 (2019)
82.	Nước chấm, nước tương, bột gia vị <i>Sauce, soy, spices powder</i>	Xác định hàm lượng 3-MCPD Phương pháp GC/MS <i>Determination of 3-MCPD content GC/MS method.</i>	30 µg/kg	CASE.SK.0015 (2019)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
83.	Sữa, thịt, cá <i>Milk, meat, fish</i>	Xác định hàm lượng Nitroimidazoles (Ipronidazole (IPZ), Ipronidazole-OH (IPZ-OH), Dimetridazole (DMZ), Metronidazole (MNZ), Metronidazole-OH (MNZ-OH), Tinidazole (TNZ), Ronidazole (RNZ), 2-hydroxymethyl-1-methyl-5-Nitroimidazole (HMMNI) Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Nitroimidazoles (Ipronidazole (IPZ), Ipronidazole-OH (IPZ-OH), Dimetridazole (DMZ), Metronidazole (MNZ), Metronidazole-OH (MNZ-OH), Tinidazole (TNZ), Ronidazole (RNZ), 2-hydroxymethyl-1-methyl-5-Nitroimidazole (HMMNI) content LC/MS/MS Method</i>	3 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0157 (2019)
84.	Trà, ngũ cốc, gạo <i>Tea, cereal, rice</i>	Xác định hàm lượng Gamma Amino Butyric Acid (GABA) Phương pháp IC <i>Determination of Gamma Amino Butyric Acid (GABA) IC method</i>	30 mg/kg	CASE.SK.0183 (2020) (Ref. TCVN 8764:2012)
85.	Thực phẩm <i>Food</i>	Xác định hàm lượng nhóm Aminoglycosides (Neomycin, spectinomycin, Gentamycin, Kanamycin A (Kanamycin), Apramycin, Streptomycin, Dihydrostreptomycin) Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Aminoglycosides (Neomycin, spectinomycin, Gentamycin, Kanamycin A (Kanamycin), Apramycin, Streptomycin, Dihydrostreptomycin) content LC/MS/MS method</i>	100 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0189 (2020)
86.	Thịt và các sản phẩm từ thịt <i>Meat and meat products</i>	Xác định hàm lượng Closantel Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Closantel content LC/MS/MS Method</i>	10 µg/kg	CASE.SK.0160 (2019)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký*****Department of Chromatography Analysis***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
87.	Nguyên liệu thực phẩm, bột gia vị <i>Food materials, spices powder</i>	Xác định hàm lượng Disodium-5-Inosinate (I), Disodium-5-Guanylate (G) và Monosodium Glutamate (MSG) Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Disodium-5-Inosinate (I), Disodium-5-Guanylate (G) and monosodium glutamate content HPLC-UV method</i>	G: 30 mg/kg I: 30 mg/kg MSG: 600 mg/kg	CASE.SK.0074 (2018)
88.	Gạo <i>Rice</i>	Xác định hàm lượng Guazatine Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Guazatine content LC/MS/MS Method</i>	30 µg/kg	CASE.SK.0178 (2019)
89.	Sữa <i>Milk</i>	Xác định hàm lượng 2-MCPD esters, 3-MCPD esters và Glycicyl fatty acid esters (GEs) Phương pháp GC/MS/MS <i>Determination of 2-MCPD esters, 3-MCPD esters and Glycidyl fatty acid esters (GEs) content GC/MS/MS method</i>	2-MCPD esters: 25 µg/kg 3-MCPD esters: 25 µg/kg GEs: 15 µg/kg	AOAC 2018.03
90.	Thực phẩm, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Food, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng Melamine Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Melamine content LC/MS/MS method</i>	0,3 mg/kg	CASE.SK.0005 (2021)
91.	Dầu mỡ động vật và thực vật <i>Animal and vegetable fats and oils</i>	Xác định hàm lượng 2-MCPD esters, 3-MCPD esters và Glycicyl fatty acid esters (GEs) Phương pháp GC/MS/MS <i>Determination of 2-MCPD esters, 3-MCPD esters and Glycidyl fatty acid esters (GEs) content GC/MS/MS method</i>	2-MCPD esters: 100 µg/kg 3-MCPD esters: 100 µg/kg GEs: 100 µg/kg	ISO 18363-3:2017
92.	Thịt và sản phẩm từ thịt <i>Meat and meat products</i>	Xác định hàm lượng Avilamycin Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Avilamycin content LC-MS/MS method</i>	100 µg/kg	CASE.SK.0200 (2023)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
93.	Thực phẩm, bao bì dạng màng nhựa <i>Food, film packaging</i>	Xác định hàm lượng Ethylene oxide (EO), 2-Chloroethanol (2-CE) và Ethylene oxide (tổng EO và 2-CE, qui về EO) Phương pháp GC/MS/MS <i>Determination of Ethylene oxide (EO), 2-Chloroethanol (2-CE), and Ethylene oxide (sum of EO and 2-CE expressed as EO) content GC/MS/MS method</i>	0,02 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0210 (2021) (Ref. EURL-SRM, ver 1.1: 2020)
94.	Thực phẩm, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Food, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng Hoóc-môn tăng trưởng (Diethylstilbestrol, Testosterone, Hexestrol, Estradiol (beta-Estradiol), Methyltestosterone (17 α – Methyltestosterone), Progesterone, Dienestrol, Trenbolone) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Growth Hormone (Diethylstilbestrol, Testosterone, Hexestrol, Estradiol (beta-Estradiol), Methyltestosterone, Progesterone, Dienestrol, Trenbolone) content LC-MS/MS method</i>	15 μ g/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0155 (2021)
95.	Nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng <i>Domestic water, bottled drinking water, mineral water</i>	Xác định hàm lượng Epichlorohydrin Phương pháp GC-MS/MS <i>Determination of Epichlorohydrin GC-MS/MS method</i>	0,3 μ g/L	US EPA method 8260A:1992
96.	Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng Chloramphenicol Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Chloramphenicol content LC/MS/MS method</i>	0,9 μ g/kg	CASE.SK.0021 (2018)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)

VILAS 092

Phòng Phân tích Sắc ký

Department of Chromatography Analysis

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
97.	Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng Ammlide; Ammeline, Cyanuric acid, Dicyandiamide. Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Ammlide; Ammeline, Cyanuric acid, Dicyandiamide content.</i> <i>LC/MS/MS method</i>	3 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0005 (2021)
98.		Xác định hàm lượng Fluoroquinolone (Ciprofloxacin; Enrofloxacin) Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Fluoroquinolone (Ciprofloxacin; Enrofloxacin) content</i> <i>LC/MS/MS method</i>	30 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0024 (2016)
99.	Yến và các sản phẩm từ yến, sữa và các sản phẩm từ sữa <i>Bird's nest and bird's nest products, milk and dairy products</i>	Xác định hàm lượng Sialic acid Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Sialic acid content</i> <i>LC/MS/MS method</i>	3 mg/kg	CASE.SK.0198 (2020)
100.	Yến và các sản phẩm từ yến <i>Bird's nest and bird's nest products</i>	Xác định hàm lượng Hydrogen peroxide (H ₂ O ₂) Phương pháp HPLC-FLR <i>Determination of Hydrogen peroxide (H₂O₂)</i> <i>HPLC-FLR method</i>	3 mg/kg	CASE.SK.0222 (2023)
101.	Sâm và các sản phẩm từ sâm <i>Ginseng and ginseng products</i>	Xác định hàm lượng Ginsenosides Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Ginsenosides content</i> <i>LC-MS/MS method</i>	Phụ lục 07/ <i>Appendix 07</i> 3 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0229 (2024)
102.	Nước sạch, nước uống đóng chai <i>Domestic water, bottled drinking water</i>	Xác định hàm lượng nhóm Polyfluoroalkyl (PFAS) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Polyfluoroalkyl (PFAS) content</i> <i>LC-MS/MS method</i>	Phụ lục 06/ <i>Appendix 06</i> 0,003 µg/L Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0219 (2023)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký*****Department of Chromatography Analysis***

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
103.	Nước sạch, nước uống đóng chai <i>Domestic water, bottled drinking water</i>	Xác định hàm lượng Microcystin-LR. Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Microcystin-LR content. LC-MS/MS method</i>	0,15 µg/L	CASE.SK.0228 (2024)
104.	Nước sạch, nước uống đóng chai, thủy sản <i>Domestic water, bottled drinking water, fisheries</i>	Xác định hàm lượng 1,4-Dioxane Phương pháp GC-MS/MS <i>Determination of 1,4-Dioxane content GC-MS/MS method</i>	Nước sạch, nước uống đóng chai/ <i>Domestic water, bottled drinking water:</i> 0,03 mg/L Thủy sản/ <i>fisherie:</i> 0,05 mg/kg	CASE.SK.0225 (2024)
105.	Thực phẩm <i>Food</i>	Xác định hàm lượng nhóm Polyfluoroalkyl ((Perfluorooctanoic acid (PFOA); Perfluorononanoic acid (PFNA); Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS); Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS)) Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Polyfluoroalkyl (Perfluorooctanoic acid (PFOA); Perfluorononanoic acid (PFNA); Perfluorohexanesulfonic acid (PFHxS); Perfluorooctanesulfonic acid (PFOS)) content LC/MS/MS method</i>	0,3 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0219 (2023)
106.	Bao bì nhựa, dụng cụ nhựa tiếp xúc trực tiếp thực phẩm <i>Plastic packaging, plastic utensils that come into direct contact with food</i>	Xác định hàm lượng Bisphenol A Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Bisphenol A content LC/MS/MS method</i>	15 µg/kg	CASE.SK.0233 (2024)

Ghi chú/Note:

- TCVN: Tiêu chuẩn Quốc gia Việt Nam/ *Vietnamese National standard*
- ISO: Tổ chức Tiêu chuẩn hóa Quốc tế/ *International Organization for Standardization*
- AOAC: Hiệp hội hóa học nông nghiệp/ *Association of Official Agricultural Chemist*
- CASE...: Phương pháp nội bộ do Phòng thí nghiệm xây dựng/ *Laboratory developed method*
- Ref.: Tham khảo/ *Reference*

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký***Department of Chromatography Analysis***Phụ lục 01: Danh mục thuốc bảo vệ thực vật trong nước-CASE.SK.0067/***Appendix 01: List of Pesticides in water-CASE.SK.0067*

STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No	STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No
1.	Acibenzolar-S-methyl	135158-54-2	107.	Indoxacarb	173584-44-6
2.	Aldicarb-sulfone	1646-88-4	108.	Ipconazole	125225-28-7
3.	Carbofuran-3-hydroxy	16655-82-6	109.	Iprovalicarb	140923-17-7
4.	Carfentrazone-ethyl	128639-02-1	110.	Isocarboxiphos	24353-61-5
5.	Emamectin-benzoate	155569-91-8	111.	Isoprocarb	2631-40-5
6.	Kresoxim-methyl	143390-89-0	112.	Isoproturon	34123-59-6
7.	Thiophanate-methyl	23564-05-8	113.	Ivermectin	70288-86-7
8.	Abamectin	71751-41-2	114.	Linuron	330-55-2
9.	Acephate	30560-19-1	115.	Lufenuron	103055-07-8
10.	Acetamiprid	135410-20-7	116.	Mandipropamid	374726-62-2
11.	Aldicarb sulfoxide	1646-87-3	117.	Mefenacet	73250-68-7
12.	Aldicarb	116-06-3	118.	MUS EPAnipyrim	110235-47-7
13.	Ametryn	834-12-8	119.	Mepronil	55814-41-0
14.	Aminocarb	2032-59-9	120.	Metaflumizone	139968-49-3
15.	Amitraz	33089-61-1	121.	Metalaxyl	57837-19-1
16.	Atrazine	1912-24-9	122.	Metconazole	125116-23-6
17.	Avermectin	71751-41-2	123.	Methabenzthiazuron	18691-97-9
18.	Azoxystrobin	131860-33-8	124.	Methamidophos	10265-92-6
19.	Benalaxyl	71626-11-4	125.	Methiocarb	2032-65-7
20.	Bendiocarb	22781-23-3	126.	Methomyl	16752-77-5
21.	Benzoximate	29104-30-1	127.	Methoprotryne	841-06-5
22.	Bifenazate	149877-41-8	128.	Methoxyfenozide	161050-58-4
23.	Bitertanol	55179-31-2	129.	Metobromuron	3060-89-7
24.	Boscalid	188425-85-6	130.	Metribuzin	21087-64-9
25.	Bromucanazole	116255-48-2	131.	Mevinphos	7786-34-7
26.	Bupirimate	41483-43-6	132.	Mexacarbate	315-18-4
27.	Buprofezin	67129-08-2	133.	Monocrotophos	6923-22-4
28.	Butafenacil	134605-64-4	134.	Monolinuron	1746-81-2
29.	Butocarboxim	34681-10-2	135.	Moxidectin	113507-06-5
30.	Butoxycarboxim	34681-23-7	136.	Myclobutanil	88671-89-0
31.	Carbaryl	63-25-2	137.	Neburon	555-37-3
32.	Carbendazim	10605-21-7	138.	Nitenpyram	120738-89-8
33.	Carbetamide	16118-49-3	139.	Novaluron	116714-46-6
34.	Carbofuran	1563-66-2	140.	Nuarimol	63284-71-9
35.	Carboxin	5234-68-4	141.	Omethoate	1113-02-6
36.	Chlorantraniliprole	500008-45-7	142.	Oxadixyl	77732-09-3
37.	Chlorfluazuron	71422-67-8	143.	Oxamyl	23135-22-0
38.	Chlorotoluron	15545-48-9	144.	Paclbutrazol	76738-62-0
39.	Chloroxuron	1982-47-4	145.	Penconazole	66246-88-6
40.	Clethodim	99129-21-2	146.	Pencycuron	66063-05-6

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký*****Department of Chromatography Analysis***

STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No	STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No
41.	Clofentezine	74115-24-5	147.	Phemedipham	13684-63-4
42.	Clothianidin	210880-92-5	148.	Phoxim	14816-18-3
43.	Cyazofamid	120116-88-3	149.	Picoxystrobin	117428-22-5
44.	Cycluron	2163-69-1	150.	Piperonyl butoxide	51-03-6
45.	Cymoxanil	57966-95-7	151.	Pirimicarb	23103-98-2
46.	Cyproconazole	94361-06-5	152.	Prochloraz	67747-09-5
47.	Cyprodinil	121552-61-2	153.	Promecarb	2631-37-0
48.	Cyromazine	66215-27-8	154.	Prometon	1610-18-0
49.	Desmedipham	13684-56-5	155.	Prometryn	7287-19-6
50.	Diclobutrazol	75736-33-3	156.	Propamocarb	24579-73-5
51.	Dicrotophos	141-66-2	157.	Propargite	2312-35-8
52.	Diethofencarb	87130-20-9	158.	Propham	122-42-9
53.	Difenoconazole	119446-68-3	159.	Propiconazole	60207-90-1
54.	Diflubenzuron	35367-38-5	160.	Propoxur	114-26-1
55.	Dimethoate	60-51-5	161.	Prothioconazole	178928-70-6
56.	Dimethomorph	110488-70-5	162.	Pymetrozine	123312-89-0
57.	Dimoxystrobin	149961-52-4	163.	Pyracarbolid	24691-76-7
58.	Diniconazole	83657-24-3	164.	Pyraclostrobin	175013-18-0
59.	Dinotefuran	165252-70-0	165.	Pyridaben	96489-71-3
60.	Dioxacarb	6988-21-2	166.	Pyrimethanil	53112-28-0
61.	Diuron	330-54-1	167.	Pyriproxyfen	95737-68-1
62.	Doramectin	117704-25-3	168.	Quinoxifen	124495-18-7
63.	Epoxiconazole	133855-98-8	169.	Rotenone	83-79-4
64.	Eprinomectin	123997-26-2	170.	Secbumeton	26259-45-0
65.	Etaconazole	60207-93-4	171.	Siduron	1982-49-6
66.	Ethiofencarb	29973-13-5	172.	Simazine	122-34-9
67.	Ethiprole	181587-01-9	173.	Simetryn	1014-70-6
68.	Ethirimol	23947-60-6	174.	Spinetoram	187166-40-1
69.	Ethofumesate	26225-79-6	175.	Spinosad	131341-86-1
70.	Etoxazole	153233-91-1	176.	Spirodiclofen	148477-71-8
71.	Famoxadone	131807-57-3	177.	Spiromesifen	283594-90-1
72.	Fenamidone	161326-34-7	178.	Spirotetramat	203313-25-1
73.	Fenarimol	60168-88-9	179.	Spiroxamine	118134-30-8
74.	Fenazaquin	120928-09-8	180.	Sulfentrazone	122836-35-5
75.	Fenbuconazole	114369-43-6	181.	Tebuconazole	107534-96-3
76.	Fenhexamid	126833-17-8	182.	Tebufenozide	112410-23-8
77.	Fenobucarb	3766-81-2	183.	Tebufenpyrad	119168-77-3
78.	Fenoxycarb	72490-01-8	184.	Tebuthiuron	34014-18-1
79.	Fenpropimorph	67564-91-4	185.	Teflubenzuron	83121-18-0
80.	Fenpyroximat	134098-61-6	186.	Temphos	3383-96-8
81.	Fenuron	101-42-8	187.	Terbumeton	33693-04-8
82.	Fipronil	120068-37-3	188.	Terbutryn	886-50-0
83.	Flonicamid	158062-67-0	189.	Tetraconazole	112281-77-3

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký*****Department of Chromatography Analysis***

STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No	STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No
84.	Fluazinam	79622-59-6	190.	Thiabendazole	148-79-8
85.	Flubendiamide	272451-65-7	191.	Thiacloprid	111988-49-9
86.	Fludioxonil	131341-86-1	192.	Thiamethoxam	153719-23-4
87.	Flufenacet	142459-58-3	193.	Thidiazuron	51707-55-2
88.	Flufenoxuron	101463-69-8	194.	Thiobencarb	28249-77-6
89.	Fluometuron	2164-17-2	195.	Thiofanox	39196-18-4
90.	Fluoxastrobin	361377-29-9	196.	Triadimefon	43121-43-3
91.	Fluquinconazole	136426-54-5	197.	Triadimenol	55219-65-3
92.	Flusilazole	85509-19-9	198.	Trichlorfon	52-68-6
93.	Flutolanil	66332-96-5	199.	Tricyclazole	41814-78-2
94.	Flutriafol	76674-21-0	200.	Trifloxystrobin	141517-21-7
95.	Forchlorfenuron	68157-60-8	201.	Triflumizole	68694-11-1
96.	Formetanate HCl	23422-53-9	202.	Triflumuron	64628-44-0
97.	Fuberidazole	3878-19-1	203.	Triticonazole	131983-72-7
98.	Furalaxyl	57646-30-7	204.	Vamidothion	2275-23-2
99.	Furathiocarb	65907-30-4	205.	Zoxamide	156052-68-5
100.	Halofenozide	112226-61-6	206.	Atrazine	1912-24-9
101.	Hexaconazole	79983-71-4	207.	Atrazine và các dẫn xuất chloro-striazine	
102.	Hexaflumuron	86479-06-3	208.	Atrazine-desethyl	6190-65-4
103.	Hexythiazox	78587-05-0	209.	Atrazinedesisopropyl	1007-28-9
104.	Hydramethylnon	67485-29-4	210.	Atrazine-desethyl-desisopropyl	3397-62-4
105.	Imazalil	35554-44-0	211.	Hydroxyatrazine/ Atrazine-2-hydroxy	2163-68-0
106.	Imidacloprid	138261-41-3	212.	Cyanazine	21725-46-2

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký*****Department of Chromatography Analysis*****Phụ lục 02: Danh mục thuốc bảo vệ thực vật trong nước-CASE.SK.0096/*****Appendix 02: List of Pesticides in water-CASE.SK.0096***

STT No.	TÊN CHẤT Item	SỐ CAS CAS-No	STT No.	TÊN CHẤT Item	SỐ CAS CAS-No
107.	2,4'- Methoxychlor	30667-99-3	113.	Fonofos	944-22-9
108.	2-Phenylphenol	90-43-7	114.	Heptachlor	76-44-8
109.	4,4'-Methoxychlorolefin	2132-70-9	115.	Heptachlor epoxide	1024-57-3
110.	Acephate	30560-19-1	116.	Hexachlorobenzene	118-74-1
111.	Acetochlor	34256-82-1	117.	Hexachlorobutadien	87-68-3
112.	Acrinathrin	101007-06-1	118.	Hexaconazole	79983-71-4
113.	Alachlor	15972-60-8	119.	Hexazinone	51235-04-2
114.	Aldrin	309-00-2	120.	Iodofenfos	18181-70-9
115.	Allidochlor	93-71-0	121.	Iprodione	36734-19-7
116.	Ametryn	834-12-8	122.	Isazophos	42509-80-8
117.	Atrazine	1912-24-9	123.	Isopropalin	33820-53-0
118.	Azinphos-ethyl	2642-71-9	124.	Isoprothiolane	50512-35-1
119.	Azinphos-methyl	86-50-0	125.	Lenacil	2164-08-1
120.	Benfluralin	1861-40-1	126.	Leptophos	21609-90-5
121.	BHC, alpha-, beta-, delta-, gamma-	319-84-6, 319-84-7, 319-84-8, 319-84-9	127.	Lindan-D6	93951-03-0
122.	Bifenthrin	82657-04-3	128.	Linuron	330-55-2
123.	Bioallethrin	584-79-2	129.	Malathion	121-75-5
124.	19 Biphenyl	92-52-4	130.	Metalaxyl	57837-19-1
125.	20 Bromfenvinphos	33399-00-7	131.	Metazachlor	67129-08-2
126.	Bromfenvinphosmethyl	13104-21-7	132.	Methacrifos	62610-77-9
127.	Bromophos methyl	4824-78-6	133.	Methamidophos	10265-92-6
128.	Bromophos-ethyl	2104-96-3	134.	Methidathion	950-37-8
129.	Bromopropylate	18181-80-1	135.	Methoxychlor	72-43-5
130.	Bupirimate	41483-43-6	136.	Methyl parathion	298-00-0
131.	Buprofezin	69327-76-0	137.	Metolachlor	51218-45-2
132.	Butachlor	23184-66-9	138.	Mevinphos	7786-34-7
133.	Cadusafos	95465-99-9	139.	MGK 264	113-48-4
134.	Captan	133-06-2	140.	Mirex	2385-85-5
135.	Carbophenothion	786-19-6	141.	Molinate	2212-67-1
136.	Carfentrazone ethyl	128639-02-1	142.	Monocrotophos	6923-22-4
137.	Chlorbenside	103-17-3	143.	Myclobutanil	88671-89-0
138.	Chlordane_Cis	5103-71-9	144.	N-(2;4-Dimethylphenyl) formamide	60397-77-5
139.	Chlordane-Trans	5103-74-2	145.	Naled	300-76-5
140.	Chlorfenapyr	122453-73-0	146.	Nitralin	4726-14-1
141.	Chlorfenson	80-33-1	147.	Nitrofen	1836-75-5
142.	Chlorfenvinphos	470-90-6	148.	Nonachlor, cis-	5103-73-1
143.	Chlorobenzilate	510-15-6	149.	Nonachlor, trans-	39765-80-5
144.	Chloroneb	2675-77-6	150.	Norflurazon	27314-13-2
145.	Chlorothalonil	1897-45-6	151.	Omethoate	1113-02-6

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký*****Department of Chromatography Analysis***

STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No	STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No
146.	Chlorpropham	101-21-3	152.	Oxadiazon	19666-30-9
147.	Chlorpyrifos	2921-88-2	153.	Oxyfluorfen	42874-03-3
148.	Chlorpyrifosmethyl	5598-13-0	154.	Paclobutrazol	76738-62-0
149.	Chlorthalidimethyl	1861-32-1	155.	Parathion	56-38-2
150.	Chlorthiophos	60238-56-4	156.	Pebulate	1114-71-2
151.	Chlozolate	84332-86-5	157.	Penconazole	66246-88-6
152.	Clomazone	81777-89-1	158.	Pendimethalin	40487-42-1
153.	Coumaphos	56-72-4	159.	Pentachloroaniline	527-20-8
154.	Cycloate	1134-23-2	160.	Pentachloroanisole	1825-21-4
155.	Cyfluthrin	68359-37-5	161.	Pentachlorobenzene	608-93-5
156.	Cyhalothrin	91465-08-6	162.	Pentachlorobenzonitrile	20925-85-3
157.	Cypermethrin	52315-07-8	163.	Pentachlorothioanisole	1825-19-0
158.	Cyprodinil	121552-61-2	164.	Permethrin cis-, trans-	54774-45-7, 51877-74-8
159.	DDD, o,p'-	53-19-0	165.	Phenothrin	26002-80-2
160.	DDD, p,p'-	72-54-8	166.	Phenthoate	2597-03-7
161.	DDE, o,p'-	3424-82-6	167.	Phorate	298-02-2
162.	DDE, p,p'-	72-55-9	168.	Phosalone	2310-17-0
163.	DDT, o,p'-	789-02-6	169.	Phosmet	732-11-6
164.	DDT, p,p'-	50-29-3	170.	Phosphamidon	13171-21-6
165.	Deltamethrin	52918-63-5	171.	Piperonylbutoxide	51-03-6
166.	Diafenthiuron	80060-09-9	172.	Pirimiphos-ethyl	23505-41-1
167.	Diallate	2303-16-4	173.	Pirimiphosmethyl	29232-93-7
168.	Diazinon	333-41-5	174.	Pretilachlor	51218-49-6
169.	Dichlofluanid	1085-98-9	175.	Prochloraz	67747-09-5
170.	Dichloroaniline,3,4'-	95-76-1	176.	Procymidone	32809-16-8
171.	Dichlorobenzophenone, 4,4'-	90-98-2	177.	Prodiamine	29091-21-2
172.	Dichlorvos	62-73-7	178.	Profenofos	41198-08-7
173.	Dicloran	99-30-9	179.	Propachlor	1918-16-7
174.	Dicofol	115-32-2	180.	Propanil	709-98-8
175.	Dieldrin	60-57-1	181.	Propargite	2312-35-8
176.	Difenoconazole	119446-68-3	182.	Propiconazole	60207-90-1
177.	Diflubenzuron	35367-38-5	183.	Propisochlor	86763-47-5
178.	Dimethachlor	50563-36-5	184.	Propyzamide	23950-58-5
179.	Dimethipin	55290-64-7	185.	Prothiofos	34643-46-4
180.	Dimethoate	60-51-5	186.	Pyraclofos	77458-01-6
181.	Diphenamid	957-51-7	187.	Pyrazophos	13457-18-6
182.	Diphenylamine	122-39-4	188.	Pyridaben	96489-71-3
183.	Disulfoton	298-04-4	189.	Pyridaphenthion	119-12-0
184.	Edifenphos	17109-49-8	190.	Pyrimethanil	53112-28-0
185.	Endosulfan ether	3369-52-6	191.	Pyriproxyfen	95737-68-1
186.	Endosulfan I	959-98-8	192.	Quinalphos	13593-03-8

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký*****Department of Chromatography Analysis***

STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No	STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No
187.	Endosulfan II	33213-65-9	193.	Quintozene	82-68-8
188.	Endosulfan sulfate	1031-07-8	194.	Resmethrin	10453-86-8
189.	Endrin	72-20-8	195.	Simazine	122-34-9
190.	Endrin aldehyde	7421-93-4	196.	Sulfotep	3689-24-5
191.	Endrin ketone	53494-70-5	197.	Sulprofos	35400-43-2
192.	EPN	2104-64-5	198.	tau-Fluvalinate	102851-06-9
193.	Ethalfuralin	55283-68-6	199.	Tebuconazole	107534-96-3
194.	Ethion	563-12-2	200.	Tebufenpyrad	119168-77-3
195.	Ethoprofos	13194-48-4	201.	Tecnazene	117-18-0
196.	Ethylan	72-56-0	202.	Tefluthrin	79538-32-2
197.	Etofenprox	80844-07-1	203.	Terbacil	5902-51-2
198.	Etridazole	2593-15-9	204.	Terbufos	13071-79-9
199.	Fenamiphos	22224-92-6	205.	Terbutylazine	5915-41-3
200.	Fenarimol	60168-88-9	206.	Tetrachloroaniline, 2,3,5,6-	3481-20-7
201.	Fenbuconazole	114369-43-6	207.	Tetrachlorvinphos	22248-79-9
202.	Fenclorphos	299-84-3	208.	Tetradifon	116-29-0
203.	Fenitrothion	122-14-5	209.	Tetrahydrophthalimide	1469-48-3
204.	Fenpropathrin	39515-41-8	210.	Tetramethrin	7696-12-0
205.	Fenson	80-38-6	211.	Tolelofos-methyl	57018-04-9
206.	Fenthion	55-38-9	212.	Tolyfluanid	731-27-1
207.	Fenvalerate	51630-58-1	213.	Transfluthrin	118712-89-3
208.	Fipronil	120068-37-3	214.	Triadimefon	43121-43-3
209.	Fluazifop-P-butyl	79241-46-6	215.	Triadimenol	55219-65-3
210.	Fluchloralin	33245-39-5	216.	Triallate	2303-17-5
211.	Flucythrinate	70124-77-5	217.	Triazophos	24017-47-8
212.	Fludioxonil	131341-86-1	218.	Trichlorfon	52-68-6
213.	Fluquinconazole	136426-54-5	219.	Tricyclazole	41814-78-2
214.	Fluridone	59756-60-4	220.	Trifloxystrobin	141517-21-7
215.	Flusilazole	85509-19-9	221.	Triflumizole	68694-11-1
216.	Flutolanil	66332-96-5	222.	Trifluralin	1582-09-8
217.	Flutriafol	76674-21-0	223.	Vinclozolin	50471-44-8
218.	Folpet	133-07-3			

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký***Department of Chromatography Analysis***Phụ lục 03: Danh mục thuốc bảo vệ thực vật trong thực phẩm-CASE.SK.0114/***Appendix 03: List of Pesticides in Food-CASE.SK.0114*

STT No.	TÊN CHẤT Item	SỐ CAS CAS-No	STT No.	TÊN CHẤT Item	SỐ CAS CAS-No
219.	Acibenzolar-S-methyl	135158-54-2	104.	Hydramethylnon	67485-29-4
220.	Aldicarb-sulfone	1646-88-4	105.	Imazalil	35554-44-0
221.	Carbofuran-3-hydroxy	16655-82-6	106.	Imidacloprid	138261-41-3
222.	Carfentrazone-ethyl	128639-02-1	107.	Indoxacarb	173584-44-6
223.	Emamectin-benzoate	155569-91-8	108.	Ipconazole	125225-28-7
224.	Kresoxim-methyl	143390-89-0	109.	Iprovalicarb	140923-17-7
225.	Thiophanate-methyl	23564-05-08	110.	Isocarboxiphos	24353-61-5
226.	Abamectin	71751-41-2	111.	Isoprocarb	2631-40-5
227.	Acephate	30560-19-1	112.	Isoproturon	34123-59-6
228.	Acetamiprid	135410-20-7	113.	Ivermectin	70288-86-7
229.	Aldicarb sulfoxide	1646-87-3	114.	Linuron	330-55-2
230.	Aldicarb	0116-06-03	115.	Lufenuron	103055-07-8
231.	Ametryn	0834-12-8	116.	Mandipropamid	374726-62-2
232.	Aminocarb	2032-59-9	117.	Mefenacet	73250-68-7
233.	Amitraz	33089-61-1	118.	MUS EPAnipyrim	110235-47-7
234.	Atrazine	1912-24-9	119.	Mepronil	55814-41-0
235.	Avermectin	71751-41-2	120.	Metaflumizone	139968-49-3
236.	Azoxystrobin	131860-33-8	121.	Metalaxyl	57837-19-1
237.	Benalaxyl	71626-11-4	122.	Metconazole	125116-23-6
238.	Bendiocarb	22781-23-3	123.	Methabenzthiazuron	18691-97-9
239.	Benzoximate	29104-30-1	124.	Methamidophos	10265-92-6
240.	Bifenazate	149877-41-8	125.	Methiocarb	2032-65-7
241.	Bitertanol	55179-31-2	126.	Methomyl	16752-77-5
242.	Boscalid	188425-85-6	127.	Methoprotryne	841-06-5
243.	Bromucanazole	116255-48-2	128.	Methoxyfenozide	161050-58-4
244.	Bupirimate	41483-43-6	129.	Metobromuron	3060-89-7
245.	Buprofezin	67129-08-02	130.	Metribuzin	21087-64-9
246.	Butafenacil	134605-64-4	131.	Mevinphos	7786-34-7
247.	Butocarboxim	34681-10-2	132.	Mexacarbate	315-18-4
248.	Butoxycarboxim	34681-23-7	133.	Monocrotophos	6923-22-4
249.	Carbaryl	63-25-2	134.	Monolinuron	1746-81-2
250.	Carbendazim	10605-21-7	135.	Moxidectin	113507-06-5
251.	Carbetamide	16118-49-3	136.	Myclobutanil	88671-89-0
252.	Carbofuran	1563-66-2	137.	Neburon	555-37-3
253.	Carboxin	5234-68-4	138.	Nitenpyram	120738-89-8
254.	Chlorantraniliprole	500008-45-7	139.	Novaluron	116714-46-6
255.	Chlorfluazuron	71422-67-8	140.	Nuarimol	63284-71-9
256.	Chlorotoluron	15545-48-9	141.	Omethoate	1113-02-6
257.	Chloroxuron	1982-47-4	142.	Oxadixyl	77732-09-3
258.	Clethodim	99129-21-2	143.	Oxamyl	23135-22-0
259.	Clofentezine	74115-24-5	144.	Paclobutrazol	76738-62-0

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký*****Department of Chromatography Analysis***

STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No	STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No
260.	Clothianidin	210880-92-5	145.	Penconazole	66246-88-6
261.	Cyazofamid	120116-88-3	146.	Pencycuron	66063-05-6
262.	Cycluron	2163-69-1	147.	Phemedipham	13684-63-4
263.	Cymoxanil	57966-95-7	148.	Phoxim	14816-18-3
264.	Cyproconazole	94361-06-05	149.	Picoxystrobin	117428-22-5
265.	Cyprodinil	121552-61-2	150.	Piperonyl butoxide	51-03-6
266.	Cyromazine	66215-27-8	151.	Pirimicarb	23103-98-2
267.	Desmedipham	13684-56-5	152.	Prochloraz	67747-09-5
268.	Diclobutrazol	75736-33-3	153.	Promecarb	2631-37-0
269.	Dicrotophos	141-66-2	154.	Prometon	1610-18-0
270.	Diethofencarb	87130-20-9	155.	Prometryn	7287-19-6
271.	Difenoconazole	119446-68-3	156.	Propamocarb	24579-73-5
272.	Diflubenzuron	35367-38-5	157.	Propargite	2312-35-8
273.	Dimethoate	60-51-5	158.	Propham	122-42-9
274.	Dimethomorph	110488-70-5	159.	Propiconazole	60207-90-1
275.	Dimoxystrobin	149961-52-4	160.	Propoxur	114-26-1
276.	Diniconazole	83657-24-3	161.	Prothioconazole	178928-70-6
277.	Dinotefuran	165252-70-0	162.	Pymetrozine	123312-89-0
278.	Dioxacarb	6988-21-2	163.	Pyracarbolid	24691-76-7
279.	Diuron	330-54-1	164.	Pyraclostrobin	175013-18-0
280.	Doramectin	117704-25-3	165.	Pyridaben	96489-71-3
281.	Epoxiconazole	133855-98-8	166.	Pyrimethanil	53112-28-0
282.	Eprinomectin	123997-26-2	167.	Pyriproxyfen	95737-68-1
283.	Etaconazole	60207-93-4	168.	Quinoxifen	124495-18-7
284.	Ethiofencarb	29973-13-5	169.	Rotenone	83-79-4
285.	Ethiprole	181587-01-9	170.	Secbumeton	26259-45-0
286.	Ethirimol	23947-60-6	171.	Siduron	1982-49-6
287.	Ethofumesate	26225-79-6	172.	Simazine	122-34-9
288.	Etoxazole	153233-91-1	173.	Simetryn	1014-70-6
289.	Famoxadone	131807-57-3	174.	Spinetoram	187166-40-1
290.	Fenamidone	161326-34-7	175.	Spinosad	131341-86-1
291.	Fenarimol	60168-88-9	176.	Spirodiclofen	148477-71-8
292.	Fenazaquin	120928-09-8	177.	Spiromesifen	283594-90-1
293.	Fenbuconazole	114369-43-6	178.	Spirotetramat	203313-25-1
294.	Fenhexamid	126833-17-8	179.	Spiroxamine	118134-30-8
295.	Fenobucarb	3766-81-2	180.	Sulfentrazone	122836-35-5
296.	Fenoxycarb	72490-01-08	181.	Tebuconazole	107534-96-3
297.	Fenpropimorph	67564-91-4	182.	Tebufenozide	112410-23-8
298.	Fenpyroximat	134098-61-6	183.	Tebufenpyrad	119168-77-3
299.	Fenuron	101-42-8	184.	Tebuthiuron	34014-18-1
300.	Fipronil	120068-37-3	185.	Teflubenzuron	83121-18-0
301.	Flonicamid	158062-67-0	186.	Temphos	3383-96-8
302.	Fluazinam	79622-59-6	187.	Terbumeton	33693-04-08

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký*****Department of Chromatography Analysis***

STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No	STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No
303.	Flubendiamide	272451-65-7	188.	Terbutryn	886-50-0
304.	Fludioxonil	131341-86-1	189.	Tetraconazole	112281-77-3
305.	Flufenacet	142459-58-3	190.	Thiabendazole	148-79-8
306.	Flufenoxuron	101463-69-8	191.	Thiacloprid	111988-49-9
307.	Fluometuron	2164-17-2	192.	Thiamethoxam	153719-23-4
308.	Fluoxastrobin	361377-29-9	193.	Thidiazuron	51707-55-2
309.	Fluquinconazole	136426-54-5	194.	Thiobencarb	28249-77-6
310.	Flusilazole	85509-19-9	195.	Thiofanox	39196-18-4
311.	Flutolanil	66332-96-5	196.	Triadimefon	43121-43-3
312.	Flutriafol	76674-21-0	197.	Triadimenol	55219-65-3
313.	Forchlorfenuron	68157-60-8	198.	Trichlorfon	52-68-6
314.	Formetanate HCl	23422-53-9	199.	Tricyclazole	41814-78-2
315.	Fuberidazole	3878-19-1	200.	Trifloxystrobin	141517-21-7
316.	Furalaxyl	57646-30-7	201.	Triflumizole	68694-11-1
317.	Furathiocarb	65907-30-4	202.	Triflumuron	64628-44-0
318.	Halofenozide	112226-61-6	203.	Triticonazole	131983-72-7
319.	Hexaconazole	79983-71-4	204.	Vamidothion	2275-23-2
320.	Hexaflumuron	86479-06-3	205.	Zoxamide	156052-68-5
321.	Hexythiazox	78587-05-0			

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký***Department of Chromatography Analysis***Phụ lục 04: Danh mục thuốc bảo vệ thực vật trong thực phẩm-CASE.SK.0111/***Appendix 04: List of Pesticides in Food-CASE.SK.0111*

STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No	STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No
1.	2,4'-Methoxychlor	30667-99-3	127.	Fluridone	59756-60-4
2.	2-Phenylphenol	90-43-7	128.	Flusilazole	85509-19-9
3.	4,4'- Methoxychlorolefin	2132-70-9	129.	Flutolanil	66332-96-5
4.	Acephate	68694-11-1	130.	Flutriafol	76674-21-0
5.	Acetochlor	34256-82-1	131.	Folpet	133-07-3
6.	Acrinathrin	101007-06-1	132.	Fonofos	944-22-9
7.	Alachlor	15972-60-8	133.	Fuberidazole	3878-19-1
8.	Aldrin	309-00-2	134.	Heptachlor	76-44-8
9.	Allidochlor	93-71-0	135.	Heptachlor epoxidse	1024-57-3
10.	Ametryn	10265-92-6	136.	Hexachlorobenzene	118-74-1
11.	Anthraquinone	84-65-1	137.	Hexaconazole	79983-71-4
12.	Atrazine	1912-24-9	138.	Hexazinone	51235-04-2
13.	Azinphos-ethyl	2642-71-9	139.	Iodofenfos	18181-70-9
14.	Azinphos-methyl	86-50-0	140.	Ipconazole	125225-28-7
15.	Azoxystrobin	131860-33-8	141.	Iprodione	36734-19-7
16.	Benfluralin	1861-40-1	142.	Isazophos	42509-80-8
17.	BHC, alpha-	319-84-6	143.	Isodrin	465-73-6
18.	BHC, beta-	319-85-7	144.	Isopropalin	33820-53-0
19.	BHC, delta-	319-86-8	145.	Lenacil	2164-08-1
20.	BHC, gamma-	58-89-9	146.	Leptophos	21609-90-5
21.	Bifenthrin	82657-04-3	147.	Linuron	330-55-2
22.	Bioallethrin	584-79-2	148.	Malathion	121-75-5
23.	Biphenyl	92-52-4	149.	Metalaxyl	57837-19-1
24.	Bitertanol	55179-31-2	150.	Metazachlor	67129-08-2
25.	Bromfenvinphos	33399-00-7	151.	Metconazole	125116-23-6
26.	Bromfenvinphosmethyl	13104-21-7	152.	Methacrifos	62610-77-9
27.	Bromophos methyl	2104-96-3	153.	Methamidophos	10265-92-6
28.	Bromophos-ethyl	4824-78-6	154.	Methidathion	950-37-8
29.	Bromopropylate	18181-80-1	155.	Methoprene	40596-69-8
30.	Bromucanazole	116255-48-2	156.	Methoxychlor	72-43-5
31.	Bupirimate	41483-43-6	157.	Methyl parathion	298-00-0
32.	Buprofezin	69327-76-0	158.	Metolachlor	51218-45-2
33.	Butachlor	23184-66-9	159.	Mevinphos	7786-34-7
34.	Cadusafos	95465-99-9	160.	MGK 264	113-48-4
35.	Captafol	2425-06-1	161.	Mirex	2385-85-5
36.	Carbophenothion	786-19-6	162.	Molinate	2212-67-1
37.	Carbosulfan	55285-14-8	163.	Monocrotophos	6923-22-4
38.	Carfentrazone ethyl	128639-02-1	164.	Myclobutanil	88671-89-0
39.	Chlorbenside	103-17-3	165.	N-(2,4- Dimethylphenyl) formamide	60397-77-5

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký*****Department of Chromatography Analysis***

STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No	STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No
40.	Chlordane, cis-	5103-71-9	166.	Naled	300-76-5
41.	Chlordane, trans-	5103-74-2	167.	Nitralin	4726-14-1
42.	Chlordecone	143-50-0	168.	Nitrofen	1836-75-5
43.	Chlorfenapyr	122453-73-0	169.	Nonachlor, cis-	5103-73-1
44.	Chlorfenson	80-33-1	170.	Nonachlor, trans-	39765-80-5
45.	Chlorfenvinphos	470-90-6	171.	Norflurazon	27314-13-2
46.	Chlorobenzilate	510-15-6	172.	Nuarimol	63284-71-9
47.	Chloroneb	2675-77-6	173.	Omethoate	1113-02-6
48.	Chlorothalonil	1897-45-6	174.	Oxadiazon	19666-30-9
49.	Chlorpropham	101-21-3	175.	Oxyfluorfen	42874-03-3
50.	Chlorpyrifos	2921-88-2	176.	Paclobutrazol	76738-62-0
51.	Chlorpyrifosmethyl	5598-13-0	177.	Parathion	56-38-2
52.	Chlorthal-dimethyl	1861-32-1	178.	Pebulate	1114-71-2
53.	Chlorthiophos	60238-56-4	179.	Penconazole	66246-88-6
54.	Chlozolinate	84332-86-5	180.	Pendimethalin	40487-42-1
55.	Clomazone	81777-89-1	181.	Pentachloroaniline	527-20-8
56.	Coumaphos	56-72-4	182.	Pentachloroanisole	1825-21-4
57.	Cycloate	1134-23-2	183.	Pentachlorobenzene	608-93-5
58.	Cyfluthrin	68359-37-5	184.	Pentachlorobenzonitrile	20925-85-3
59.	Cyhalothrin, lambda-	91465-08-6	185.	Pentachlorothioanisole	1825-19-0
60.	Cypermethrin	52315-07-8	186.	Permethrin, cis-	61949-76-6
61.	Cyproconazole	94361-06-5	187.	Permethrin, trans-	61949-77-7
62.	Cyprodinil	121552-61-2	188.	Phenothrin	26002-80-2
63.	DDD, o,p'-	53-19-0	189.	Phenthoate	2597-03-7
64.	DDD, p,p'-	72-54-8	190.	Phorate	298-02-2
65.	DDE, o,p'-	3424-82-6	191.	Phosalone	2310-17-0
66.	DDE, p,p'-	72-55-9	192.	Phosmet	732-11-6
67.	DDT, o,p'-	789-02-6	193.	Phosphamidon	13171-21-6
68.	DDT, p,p'-	50-29-3	194.	Piperonylbutoxide	51-03-6
69.	Deltamethrin	52918-63-5	195.	Pirimiphosethyl	23505-41-1
70.	Diafenthiuron	80060-09-9	196.	Pirimiphosmethyl	29232-93-7
71.	Diallate	2303-16-4	197.	Pretilachlor	51218-49-6
72.	Diazinon	333-41-5	198.	Prochloraz	67747-09-5
73.	Dichlofluanid	1085-98-9	199.	Procymidone	32809-16-8
74.	Dichloroaniline, 3,4'-	95-76-1	200.	Prodiamine	29091-21-2
75.	Dichlorobenzophenone, 4,4'-	90-98-2	201.	Profenofos	41198-08-7
76.	Dichlorvos	62-73-7	202.	Profluralin	26399-36-0
77.	Diclobenil	1194-65-6	203.	Propachlor	1918-16-7
78.	Diclobutrazol	75736-33-3	204.	Propanil	709-98-8
79.	Dicloran	99-30-9	205.	Propargite	2312-35-8
80.	Dicofol	115-32-2	206.	Propiconazole	60207-90-1
81.	Diieldrin	60-57-1	207.	Propisochlor	86763-47-5

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký*****Department of Chromatography Analysis***

STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No	STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No
82.	Difenoconazole	119446-68-3	208.	Propyzamide	23950-58-5
83.	Diflubenzuron	35367-38-5	209.	Prothiofos	34643-46-4
84.	Dimethachlor	50563-36-5	210.	Pyraclufos	77458-01-6
85.	Dimethipin	55290-64-7	211.	Pyrazophos	60207-90-1
86.	Dimethoate	60-51-5	212.	Pyrethrin	8003-34-7
87.	Diniconazole	83657-24-3	213.	Pyridaben	96489-71-3
88.	Diphenamid	957-51-7	214.	Pyridaphenthion	119-12-0
89.	Diphenylamine	122-39-4	215.	Pyrimethanil	53112-28-0
90.	Disulfoton	298-04-4	216.	Pyriproxyfen	95737-68-1
91.	Edifenphos	17109-49-8	217.	Quinalphos	13593-03-8
92.	Endosulfan ether	3369-52-6	218.	Quintozene	82-68-8
93.	Endosulfan I	959-98-8	219.	Resmethrin	10453-86-8
94.	Endosulfan II	33213-65-9	220.	Simazine	122-34-9
95.	Endosulfan sulfate	1031-07-8	221.	Sulfotep	3689-24-5
96.	Endrin	72-20-8	222.	Sulprofos	35400-43-2
97.	Endrin aldehyde	7421-93-4	223.	tau-Fluvalinate	102851-06-9
98.	Endrin ketone	53494-70-5	224.	Tebuconazole	107534-96-3
99.	EPN	2104-64-5	225.	Tebufenpyrad	119168-77-3
100.	Epoxiconazole	133855-98-8	226.	Tecnazene	117-18-0
101.	1Etaconazole	84625-61-6	227.	Tefluthrin	79538-32-2
102.	Ethalfuralin	55283-68-6	228.	Terbacil	5902-51-2
103.	Ethion	563-12-2	229.	Terbufos	13071-79-9
104.	Ethirimol	23947-60-6	230.	Terbutylazine	5915-41-3
105.	Ethylan	72-56-0	231.	Tetrachloroaniline, 2,3,5,6-	3481-20-7
106.	Etofenprox	80844-07-1	232.	Tetrachlorvinphos	22248-79-9
107.	Etoxazole	153233-91-1	233.	Tetraconazole	112281-77-3
108.	Etridazole	2593-15-9	234.	Tetradifon	116-29-0
109.	Etrimfos	38260-54-7	235.	Tetrahydrophthalimide	1469-48-3
110.	Fenamiphos	22224-92-6	236.	Tetramethrin	7696-12-0
111.	Fenarimol	60168-88-9	237.	Tolclofosmethyl	57018-04-9
112.	Fenarimol	60168-88-9	238.	Tolyfluanid	731-27-1
113.	Fenbuconazole	114369-43-6	239.	Transfluthrin	118712-89-3
114.	Fenclorphos	299-84-3	240.	Triadimefon	43121-43-3
115.	Fenitrothion	122-14-5	241.	Triadimenol	55219-65-3
116.	Fenpropathrin	39515-41-8	242.	Triallate	2303-17-5
117.	Fenson	80-38-6	243.	Triazophos	24017-47-8
118.	Fenthion	55-38-9	244.	Trichlorfon	52-68-6
119.	Fenvalerate	51630-58-1	245.	Tricyclazole	41814-78-2
120.	Fipronil	120068-37-3	246.	Trifloxystrobin	141517-21-7
121.	Fluazifop-P-butyl	79241-46-6	247.	Triflumizole	68694-11-1
122.	Fluchloralin	33245-39-5	248.	Trifluralin	1582-09-8
123.	Flucythrinate	70124-77-5	249.	Trinexapacethyl	95266-40-3

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký*****Department of Chromatography Analysis***

STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No	STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No
124.	Fludioxonil	131341-86-1	250.	Triticonazole	68694-11-1
125.	Flumethrin	69770-45-2	251.	Vinclozolin	50471-44-8
126.	Fluquinconazole	136426-54-5			

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký***Department of Chromatography Analysis***Phụ lục 05: Danh mục thành phần acid béo-CASE.SK.0107:2016/***Appendix 05 List of composition of Fatty acids-CASE.SK.0107:2016*

STT No	Tên chất Item	Nhóm Group	Mạch Carbon Carbon chain	Số CAS CAS-No
Nhóm acid béo bão hòa / Saturated fatty acid (SFA)				
1.	Butyric acid	SFA	C4:0	623-42-7
2.	Caproic acid	SFA	C6:0	106-70-7
3.	Caprylic acid	SFA	C8:0	111-11-5
4.	Capric acid	SFA	C10:0	110-42-9
5.	Undecylic acid	SFA	C11:0	1731-86-8
6.	Lauric acid	SFA	C12:0	111-82-0
7.	Tridecylic acid	SFA	C13:0	1731-88-0
8.	Myristic acid	SFA	C14:0	124-10-7
9.	Pentadecanoic acid	SFA	C15:0	7132-64-1
10.	Palmitic acid	SFA	C16:0	112-39-0
11.	Margaric acid	SFA	C17:0	1731-92-6
12.	Stearic acid	SFA	C18:0	112-61-8
13.	Arachidic acid	SFA	C20:0	1120-28-1
14.	Heneicosanoic acid	SFA	C21:0	6064-90-0
15.	Behenic acid	SFA	C22:0	929-77-1
16.	Tricosylic acid	SFA	C23:0	2433-97-8
17.	Lignoceric acid	SFA	C24:0	2442-49-1
Nhóm acid béo bất bão hòa một nối đôi/ Monounsaturated fatty acid (MUFA)				
18.	Myristoleic acid	MUFA	C14:1	56219-06-8
19.	Pentadecenoic acid	MUFA	C15:1	90176-52-6
20.	Palmitoleic acid	MUFA	C16:1	1120-25-8
21.	Heptadecenoic acid	MUFA	C17:1	75190-82-8
22.	Oleic acid	MUFA	C18:1 C	112-62-9
23.	Eicosenoic acid	MUFA	C20:1	2390-09-2
24.	Erucic acid	MUFA	C22:1	1120-34-9
25.	Nervonic acid	MUFA	C24:1	2733-88-2
Nhóm acid béo bất bão hòa đa nối đôi/ Polyunsaturated fatty acid (PUFA)				
26.	Linoleic acid (LA)	PUFA	C18:2 C	112-63-0
27.	Gamma - Linolenic acid (GLA)	PUFA	C18:3	16326-32-2
28.	Alpha - Linolenic acid (ALA)	PUFA	C18:3	301-00-8
29.	Cis-11,14-eicodienoic acid	PUFA	C20:2	61012-46-2
30.	Cis-8,11,14-eicosatrienoic acid	PUFA	C20:3	21061-10-9
31.	Cis-11,14,17-eicosatrienoic acid	PUFA	C20:3	55682-88-7
32.	Arachidonic acid (ARA)	PUFA	C20:4	2566-89-4
33.	Cis-13,16-docosadienoic acid	PUFA	C22:2	61012-47-3

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký*****Department of Chromatography Analysis***

STT No	Tên chất Item	Nhóm Group	Mạch Carbon Carbon chain	Số CAS CAS-No
34.	Cis-5,8,11,14,17- eicosapentanoic acid (US EPA)	PUFA	C20:5	2734-47-6
35.	Cis-4,7,10,13,16,19- docosahexaenoic acid (DHA)	PUFA	C22:6	2566-90-7
36.	Elaidic acid	PUFA	C18:1 T	1937-62-8
37.	Linolelaidic acid	PUFA	C18:2 T	2566-97-4
Một số thành phần hỗn hợp acid béo/ <i>Some components of fatty acid mixture</i>				
38.	Omega-3 fatty acids	Omega 3	Sum of C18:3 (ALA), 20:5 (EPA), C22:6 (DHA)	
39.	Omega-6 fatty acids	Omega 6	Sum of C18:2 (LA), C18:3 (GLA), 20:4 (ARA)	
40.	Omega 9 fatty acids	Omega 9	Sum of C18:1, C22:1, C24:1	
41.	Medium-chain triglycerides	MCT	Sum of C6:0, C8:0, C10:0, C12:0	
42.	Saturated fatty acid	Saturated fat	Sum of SFA	
43.	Polyunsaturated fatty acid	Polyunsaturated fat	Sum of PUFA	
44.	Monounsaturated fatty acid	Monounsaturated fat	Sum of MUFA	
45.	Unsaturated fatty acid	Unsaturated fat	Sum of MUFA, PUFA	
46.	Trans-fatty acid	Transfat	Sum of C18:1 T, C18:2 T	
47.	Cis-fatty acid	Cis-fat	Sum of C18:1 C, C18:2 C	

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký***Department of Chromatography Analysis***Phụ lục 06: Danh mục Polyfluoroalkyl (PFAS) trong nước - CASE.SK.0219: 2023/***Appendix 06: List of Polyfluoroalkyl (PFAS) in Water - CASE.SK.0219: 2023*

STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No
1.	Perfluoro butanoic acid	375-22-4
2.	Perfluoro pentanoic acid	2706-90-3
3.	Perfluoro butane sulfonic acid	375-73-5
4.	Perfluoro hexanoic acid	307-24-4
5.	1H,1H,2H,2H-Perfluoro hexane sulfonic acid	757124-72-4
6.	Perfluoro pentane sulfonic acid	2706-91-4
7.	Perfluoro heptanoic acid	375-85-9
8.	Perfluoro hexane sulfonic acid	355-46-4
9.	Perfluoro octanoic acid	335-67-1
10.	1H,1H,2H,2H-Perfluoro octane sulfonic acid	27619-97-2
11.	Perfluoro heptane sulfonic acid	375-92-8
12.	Perfluoro nonanoic acid	375-95-1
13.	Perfluoro-1-octane sulfonamide	754-91-6
14.	Perfluoro octane sulfonic acid	1763-23-1
15.	Perfluoro decanoic acid	335-76-2
16.	1H,1H,2H,2H - Perfluoro decane sulfonic acid	120226-60-0
17.	Perfluoro nonane sulfonic acid	68259-12-1
18.	Perfluoro undecanoic acid	2058-94-8
19.	N-methyl perfluoro-1-octanesulfonamidoacetic acid	2355-31-9
20.	N-ethyl perfluoro-1-octanesulfonamidoacetic acid	2991-50-6
21.	Perfluoro decane sulfonic acid	335-77-3
22.	Perfluoro dodecanoic acid	307-55-1
23.	Perfluoro undecane sulfonic acid	749786-16-1
24.	Perfluoro tridecanoic acid	72629-94-8
25.	Perfluoro dodecane sulfonic acid	108026-35-3
26.	Perfluoro tetradecanoic acid	376-06-7
27.	Perfluoro tridecane sulfonic acid	791563-89-8

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký***Department of Chromatography Analysis***Phụ lục 07: Danh mục hàm lượng Ginsenosides trong sâm và các sản phẩm từ sâm -
CASE.SK.0229:2024/***Appendix 07: List of Ginsenosides in Ginseng and Ginseng products- CASE.SK.0229:2024*

STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No
1.	Ginsenoside_Rb1	375-22-4
2.	Ginsenoside_Rb2	2706-90-3
3.	Ginsenoside_Rc	375-73-5
4.	Ginsenoside_Rd	307-24-4
5.	Ginsenoside_Re	757124-72-4
6.	Ginsenoside_Rf	2706-91-4
7.	Ginsenoside_Rg1	375-85-9
8.	Ginsenoside_Rg2	355-46-4
9.	Ginsenoside_Mr2	335-67-1

**Phụ lục 08: Danh mục Sulfonamides trong thực phẩm, thủy sản và sản phẩm thủy sản- CASE.SK.0006
(2020)/***Appendix 8: List of Sulfonamides in Food, Fisheries and Fisheries products - CASE.SK.0006 (2020)*

STT No.	TÊN CHẤT Item	Số CAS CAS-No
1.	Sulfanilamide	63-74-1
2.	Sulfacetamide	144-80-9
3.	Sulfaguanidine	57-67-0
4.	Sulfadiazine	68-35-9
5.	Sulfadimidine (sulfamethazine)	57-68-1
6.	Sulfamethoxazole	723-46-6
7.	Sulfachloropyridazine	80-32-0
8.	Sulfadimethoxine	122-11-2
9.	Sulfadoxine	2447-57-6
10.	Sulfisoxazole	127-69-5
11.	Sulfamonmethoxine	1220-83-3
12.	Sulfamethoxypyridazine	80-35-3
13.	Sulfamerazine	127-79-7
14.	Sulfamoxole	729-99-7
15.	Sulfamethizole (Sulfamethiazole)	144-82-1
16.	Sulfanitran	122-16-7
17.	Sulfapyridine	144-83-1
18.	Sulfaquinoxaline	59-40-5
19.	Sulfathiazole	72-14-0

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký***Department of Chromatography Analysis***Phụ lục 09: Danh mục hàm lượng Fluoroquinolone trong thực phẩm, thủy sản và sản phẩm thủy sản-
CASE.SK.0024 (2016)/***Appendix 09: List of Fluoroquinolone in Food, Fisheries and Fisheries products - CASE.SK.0024 (2016)*

STT No.	TÊN CHẤT Item	SỐ CAS CAS-No
1.	Ciprofloxacin	85721-33-1
2.	Danofloxacin	112398-08-0
3.	Difloxacin	98106-17-3
4.	Enrofloxacin	93106-60-6
5.	Enoxacin	74011-58-8
6.	Flumequine	42835-25-6
7.	Gatifloxacin	112811-59-3
8.	Levofloxacin ((tổng Ofloxacin và Levofloxacin)	100986-85-4
9.	Lomefloxacin	98079-51-7
10.	Moxifloxacin	151096-09-2
11.	Marbofloxacin	115550-35-1
12.	Nalidixic acid	389-08-2
13.	Norfloxacin	70458-96-7
14.	Ofloxacin (tổng Ofloxacin và Levofloxacin)	82419-36-1
15.	Oxolinic acid	14698-29-4
16.	Orbifloxacin	113617-63-3
17.	Pefloxacin	70458-92-3
18.	Sarafloxacin	98105-99-8
19.	Sparfloxacin	110871-86-8

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 5)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 5)***VILAS 092****Phòng Phân tích Sắc ký*****Department of Chromatography Analysis*****Phụ lục 10: Danh mục kháng sinh trong thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản –****CASE.SK.0109 (2022) /*****Appendix 10: List of antibiotics content in Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs -******CASE.SK.0109 (2022)***

STT No.	Nhóm Group	TÊN CHẤT Item	SỐ CAS CAS-No	Giới hạn định lượng LOQ (mg/kg)
1.	Tetracyclines	Chlortetracycline	57-62-5	0,75
2.		Doxycycline	564-25-0	0,75
3.		Oxytetracycline	79-57-2	0,75
4.		Tetracycline	60-54-8	0,75
5.	Fluoroquinolones	Ciprofloxacin	85721-33-1	0,75
6.		Danofloxacin	112398-08-0	0,75
7.		Difloxacin	98106-17-3	0,75
8.		Flumequine	42835-25-6	0,75
9.		Norfloxacin	70458-96-7	0,75
10.		Ofloxacin	82419-36-1	0,75
11.		Oxolinic acid	14698-29-4	0,75
12.	Sulfonamides	Sulfadiazine	68-35-9	0,6
13.		Sulfadimidine	57-68-1	0,6
14.		Sulfaguanidine	57-67-0	0,6
15.		Sulfamethoxazole	723-46-6	0,6
16.		Sulfaquinoxaline	59-40-5	0,6
17.	Macrolides	Erythromycin	0114-07-08	7,5
18.		Josamycin	16846-24-5	1,5
19.		Spiramycin	8025-81-8	1,5
20.		Tylosin	1401-69-0	1,5
21.	β -Lactam	Amoxicillin	26787-78-0	1,5
22.		Ampicillin	69-53-4	1,5
23.		Cloxacillin	61-72-3	3,0
24.		Penicillin G	61-33-6	1,5
25.	Amphenicols	Chloramphenicol	56-75-7	0,75
26.		Florfenicol	73231-34-2	3,0
27.		Thiamphenicol	15318-45-3	3,0
28.	Other antibiotic	Lincomycin	154-21-2	1,5
29.		Ormetoprim	6981-18-6	0,75
30.		Tiamulin	55297-95-5	3,0
31.		Trimethoprim	738-70-5	1,5

Trường hợp Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng thành phố Hồ Chí Minh cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng thành phố Hồ Chí Minh phải đăng ký hoạt động và được cấp giấy chứng nhận đăng ký hoạt động theo quy định của pháp luật trước khi cung cấp dịch vụ này/ *It is mandatory for Center of analytical services, experimentation and Standards Metrology Quality of Ho Chi Minh city that provides product quality testing services must register their activities and be granted a certificate of registration according to the law before providing the service.*