



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN
LIST OF ACCREDITED TESTS

*(Kèm theo Quyết định số: /QĐ-VPCNCL ngày tháng 10 năm 2024
của Giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)*

Tên phòng thí nghiệm: **Minh Phu Hau Giang - LAB**

Laboratory: **Minh Phu Hau Giang - LAB**

Tổ chức/Cơ quan chủ quản: **Công ty Cổ phần Thủy sản Minh Phú - Hậu Giang**

Organization: **Minh Phu Hau Giang Seafood Joint Stock Company**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa, Sinh**

Field of testing: **Chemical, Biological**

Người quản lý: **Nguyễn Thị Mỹ Thi**

Laboratory manager: **Nguyen Thi My Thi**

Số hiệu/ Code: **VILAS 1142**

Hiệu lực công nhận/ *Period of Validation:* **Kể từ ngày /10/2024 đến ngày /10/2029**

Địa chỉ/ *Address:*

Khu công nghiệp Sông Hậu, giai đoạn 1, Xã Đông Phú, Huyện Châu Thành, Tỉnh Hậu Giang
Song Hau Industrial Zone-phase 1, Dong Phu Town, Chau Thanh District, Hau Giang Province

Địa điểm/ *Location:*

Khu công nghiệp Sông Hậu, giai đoạn 1, Xã Đông Phú, Huyện Châu Thành, Tỉnh Hậu Giang
Song Hau Industrial Zone-phase 1, Dong Phu Town, Chau Thanh District, Hau Giang Province

Điện thoại/ *Tel:* **0293 2227979**

Fax: **0293 2226868**

E-mail: **minhphu@minhphu.com**

Website: **www.minhphu.com**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1142

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.	Tôm và sản phẩm tôm <i>Shrimp and shrimp products</i>	Xác định dư lượng nhóm Nitroimidazoles: Dimetrinidazole (DMZ), Metronidazole (MNZ), Rodinazole (RNZ), Ipronidazole (IPZ), Ipronidazole-OH (IPZ-OH), Metronidazole-OH (MNZ-OH), Hydroxy Dimetridazole (2-Hydroxymethyl -1 Methyl-5-Nitroimidazole; HMMNI), Tinidazole (TNZ) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Nitroimidazoles residues: Dimetrinidazole (DMZ), Metronidazole (MNZ), Rodinazole (RNZ), Ipronidazole (IPZ), Ipronidazole-OH (IPZ-OH), Metronidazole-OH (MNZ-OH), Hydroxy Dimetridazole (2-Hydroxymethyl -1 Methyl-5-Nitroimidazole (HMMNI), Tinidazole (TNZ)</i> <i>LC-MS/MS method</i>	0,1 µg/kg Mỗi chất/ <i>Each compound</i>	MPHG-LAB/ST06-07 (2024)
2.		Xác định dư lượng Chloramphenicol, Florfenicol Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Chloramphenicol, Florfenicol residues</i> <i>LC-MS/MS method</i>	0,05 µg/kg Mỗi chất/ <i>Each compound</i>	MPHG-LAB/ST06-01 (2024)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1142

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>
3.		Xác định dư lượng nhóm Nitrofurans: 3-amino-2-oxazolidinon (AOZ), 5-metylmorfolion-3-amino-2-oaolidinon (AMOZ), Sermicarbazide Hydrochloride (SEM), 1-Aminohydantoin hydrochloride (AHD) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Nitrofurans residues: 3-amino-2-oxazolidinon (AOZ), 5-metylmorfolion-3-amino-2-oaolidinon (AMOZ), Sermicarbazide Hydrochloride (SEM), 1-Aminohydantoin hydrochloride (AHD)</i> <i>LC-MS/MS method</i>	AOZ: 0,05 µg/kg AMOZ: 0,05 µg/kg SEM: 0,1 µg/kg AHD: 0,1 µg/kg	MPHG-LAB/ST06-02 (2024)
4.	Tôm và sản phẩm tôm <i>Shrimp and shrimp products</i>	Xác định dư lượng nhóm Fluoroquinolones: Enrofloxacin, Ciprofloxacin, Flumequin, Sarafloxacin, Oxolinic acid. Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Fluoroquinolones residues: Enrofloxacin, Ciprofloxacin, Flumequin, Sarafloxacin, Oxolinic acid</i> <i>LC-MS/MS method</i>	0,5 µg/kg Mỗi chất/ <i>Each compound</i>	MPHG-LAB/ST06-03 (2024)
5.		Xác định dư lượng Malachite green (MG), Leucomalachite green (LMG), Crystal violet (CV), Leucocrystal violet (LCV) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Malachite green (MG), Leucomalachite green (LMG), Crystal violet (CV), Leucocrystal violet (LCV) residues</i> <i>LC-MS/MS method</i>	0,05 µg/kg Mỗi chất/ <i>Each compound</i>	MPHG-LAB/ST06-06 (2024)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1142

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ Materials or product tested	Tên phép thử cụ thể/ The name of specific tests	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo Limit of quantitation (if any)/range of measurement	Phương pháp thử/ Test method
6.	Tôm và sản phẩm tôm Shrimp and shrimp products	Xác định dư lượng nhóm Sulfonamides: Sulfadiazine, Sulfamethoxazole, Sulfamethazine (Sulfadimidine), Sulfadoxine, Sulfadimethoxine Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Sulfonamides group residues LC-MS/MS method</i>	0,5 µg/kg Mỗi chất/ <i>Each compound</i>	MPHG-LAB/ST06-04 (2024)
7.		Xác định dư lượng nhóm Tetracyclines: Tetracycline, Oxytetracycline, Chlorotetracycline, Doxycycline Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Tetracyclines: group residues: Tetracycline, Oxytetracycline, Chlorotetracycline, Doxycycline LC-MS/MS method</i>	2,0 µg/kg Mỗi chất/ <i>Each compound</i>	MPHG-LAB/ST06-05 (2024)
8.		Xác định hàm lượng muối (NaCl) <i>Determination of NaCl content</i>	0,05 g/100g	AOAC 937.09
9.		Xác định hàm lượng ẩm <i>Determination of moisture content</i>	-	MPHG-LAB/ST07-5.3 (2024) (Ref. AOAC 950.46)

Ghi chú/ Note:

- MPHG-LAB/ST...: Phương pháp do PTN xây dựng/*Laboratory developed method*
- AOAC: *Association of Official Analytical Chemists*

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1142

Lĩnh vực thử nghiệm: Sinh

Field of testing: Biological

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ Materials or product tested	Tên phép thử cụ thể/ The name of specific tests	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo Limit of quantitation (if any)/range of measurement	Phương pháp thử/ Test method
1.	Tôm và sản phẩm tôm Shrimp and shrimp products	Định lượng tổng vi sinh vật hiếu khí Phương pháp đếm khuẩn lạc sử dụng đĩa 3M Petrifilm <i>Enumeration of Aerobic Count Plate 3M Petrifilm Aerobic count plate method</i>		AOAC 990.12
2.		Định lượng tổng vi sinh vật hiếu khí Phương pháp đếm khuẩn lạc sử dụng đĩa Compact Dry <i>Enumeration of Aerobic Count Plate Compact Dry Aerobic count plate method</i>		Compact Dry TC (AOAC Research Institute Performance Tested Methods Certificate No. 010404)
3.		Định lượng Coliforms Phương pháp đếm khuẩn lạc sử dụng đĩa 3M Petrifilm <i>Enumeration of Coliforms 3M Petrifilm count plate method</i>		AOAC 998.08
4.		Định lượng Coliforms Phương pháp đếm khuẩn lạc sử dụng đĩa Compact Dry <i>Enumeration of Coliforms Compact Dry count plate method</i>		Compact Dry EC (AOAC Research Institute Performance Tested Methods Certificate No. 110402)
5.		Định lượng <i>Escherichia coli</i> Phương pháp đếm khuẩn lạc sử dụng đĩa 3M Petrifilm <i>Enumeration of Escherichia coli 3M Petrifilm count plate method</i>		AOAC 998.08
6.		Định lượng <i>Escherichia coli</i> Phương pháp đếm khuẩn lạc sử dụng đĩa Compact Dry <i>Enumeration of Escherichia coli Compact Dry count plate method</i>		Compact Dry EC (AOAC Research Institute Performance Tested Methods Certificate No. 110402)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1142

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ Materials or product tested	Tên phép thử cụ thể/ The name of specific tests	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo Limit of quantitation (if any)/range of measurement	Phương pháp thử/ Test method
7.	Tôm và sản phẩm tôm Shrimp and shrimp products	Định lượng <i>Staphylococcus aureus</i> Phương pháp đếm khuẩn lạc sử dụng đĩa 3M Petrifilm <i>Enumeration of Staphylococcus aureus</i> <i>3M Petrifilm count plate method</i>		AOAC 2003.11
8.		Định lượng <i>Staphylococcus aureus</i> Phương pháp đếm khuẩn lạc sử dụng đĩa Compact Dry <i>Enumeration of Staphylococcus aureus</i> <i>Compact Dry count plate method</i>		Compact Dry X-SA (AOAC Research Institute Performance Tested Methods Certificate No. 081001)
9.		Phát hiện <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	eLOD ₅₀ : (1,7 ~ 2,6) CFU/25g	ISO 6579-1:2017/Amd1:2020
10.		Phát hiện <i>Vibrio parahaemolyticus</i> <i>Detection of Vibrio parahaemolyticus</i>	eLOD ₅₀ : (1,7 ~ 2,6) CFU/25g	ISO 21872-1:2017/Amd1:2023
11.		Phát hiện <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Detection of Listeria monocytogenes</i>	LOD ₅₀ : 2,6 CFU/25g	ISO 11290-1:2017
12.		Phát hiện Coliform <i>Detection of Coliform</i>	eLOD ₅₀ : 2 CFU/25g	ISO 4831:2006

Ghi chú/ Note:

- TCVN: Tiêu chuẩn Việt Nam/ Vietnam Standards
- AOAC: Association of Official Analytical Chemists
- ISO: International Organization for Standardization

Trường hợp Công ty Cổ phần Thủy sản Minh Phú - Hậu Giang cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Công ty Cổ phần Thủy sản Minh Phú - Hậu Giang 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/If It is mandatory for Minh Phu Hau Giang Seafood Joint Stock Company 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

