



## DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

### LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo Quyết định số: 757.2021/QĐ-VPCNCL ngày 23 tháng 12 năm 2021 của Giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Minh Phú Hậu Giang - LAB**  
Laboratory: **Minh Phú Hậu Giang - LAB**  
Cơ quan chủ quản: **Công ty CP Thủy sản Minh Phú - Hậu Giang**  
Organization: **Minh Phú Hậu Giang Seafood Joint Stock Company**  
Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa, Sinh**  
Field of testing: **Chemical, Biological**  
Người quản lý: **Hoàng Châu Long**  
Laboratory manager: **Hoang Chau Long**  
Người có thẩm quyền ký/ Approved signatory:

TT	Họ và tên/ Name	Phạm vi được ký/ Scope
1.	<b>Hoàng Châu Long</b>	Các phép thử được công nhận/ Accredited tests
2.	<b>Đoàn Thị Hồng Đào</b>	
3.	<b>Huỳnh Yến Ngọc</b>	Các phép thử Hóa được công nhận Accredited Chemical tests
4.	<b>Võ Thị Trúc Nhi</b>	
5.	<b>Huỳnh Tiểu Hàn</b>	
6.	<b>Lưu Thị Kiều Mai</b>	Các phép thử Sinh được công nhận Accredited Biological tests
7.	<b>Nguyễn Thanh Phúc</b>	
8.	<b>Nguyễn Thị Thu Huyền</b>	
9.	<b>Nguyễn Hương Tiên</b>	

Số hiệu/ Code: **VILAS 1142**

Hiệu lực công nhận/ Period of Validation: **25/09/2024**

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 Provinc**

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*

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i></b>	<b>Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i></b>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i></b>	<b>Phương pháp thử/ <i>Test method</i></b>
1.	<b>Tôm và sản phẩm tôm <i>Shrimp and shrimp products</i></b>	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) LC-MS/MS method</i>	0,1 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	MPHG-LAB/ST06-07 (2020)
2.		Xác định dư lượng Chloramphenicol, Florfenicol Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Chloramphenicol, Florfenicol residues LC-MS/MS method</i>	0,05 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	MPHG-LAB/ST06-01 (2018)

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 1142**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i></b>	<b>Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i></b>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i></b>	<b>Phương pháp thử/ <i>Test method</i></b>
3.		Xác định dư lượng nhóm Nitrofurans: 3-amino-2-oxazolidinon (AOZ), 5-metylmorfolion-3-amino-2-ooolidinon (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-ooolidinon (AMOZ), Sermicarbazide Hydrochloride (SEM), 1-Aminohydantoin hydrochloride (AHD) LC-MS/MS method</i>	0,1 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	MPHG-LAB/ST06-02 (2018)
4.	<b>Tôm và sản phẩm tôm</b> <i>Shrimp and shrimp products</i>	Xác định dư lượng nhóm Fluoroquinolones: Enrofloxacin, Ciprofloxacin, Flumequine, Sarafloxacin, Oxolinic acid. Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Fluoroquinolones residues: Enrofloxacin, Ciprofloxacin, Flumequine, Sarafloxacin, Oxolinic acid LC-MS/MS method</i>	0,5 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	MPHG-LAB/ST06-03 (2018)
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 LC-MS/MS method</i>	0,3 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	MPHG-LAB/ST06-06 (2018)

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 1142**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i></b>	<b>Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i></b>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i></b>	<b>Phương pháp thử/ <i>Test method</i></b>
6.	<b>Tôm và sản phẩm tôm <i>Shrimp and shrimp products</i></b>	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 (2018)
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 (2018)

**Ghi chú/ Note:**

- MPHG-LAB/ST...: Phương pháp do PTN xây dựng/*Laboratory developed method*

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 1142**

**Lĩnh vực thử nghiệm: Sinh**

*Field of testing: Biological*

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i></b>	<b>Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i></b>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i></b>	<b>Phương pháp thử/ <i>Test method</i></b>
1.	<b>Tôm và sản phẩm tôm <i>Shrimp and shrimp products</i></b>	Định lượng Tổng số 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>	10 CFU/g	AOAC 990.12 <b>(2002)</b>
2.		Định lượng Tổng số 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>	10 CFU/g	Compact Dry TC AOAC 010401: <b>2020</b>
3.		Định lượng vi khuẩn Coliforms Phương pháp đếm khuẩn lạc sử dụng đĩa 3M Petrifilm <i>Enumeration of Coliforms bacteria 3M Petrifilm count plate method</i>	10 CFU/g	AOAC 998.08 <b>(2002)</b>
4.		Định lượng vi khuẩn Coliforms Phương pháp đếm khuẩn lạc sử dụng đĩa Compact Dry <i>Enumeration of Coliforms bacteria Compact Dry count plate method</i>	10 CFU/g	Compact Dry EC AOAC 110402: <b>2020</b>
5.		Định lượng vi khuẩn <i>Escherichia coli</i> Phương pháp đếm khuẩn lạc sử dụng đĩa 3M Petrifilm <i>Enumeration of Escherichia coli Bacteria 3M Petrifilm count plate method</i>	10 CFU/g	AOAC 998.08 <b>(2002)</b>

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 1142**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i></b>	<b>Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i></b>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i></b>	<b>Phương pháp thử/ <i>Test method</i></b>
6.	<b>Tôm và sản phẩm tôm <i>Shrimp and shrimp products</i></b>	Định lượng vi khuẩn <i>Escherichia coli</i> Phương pháp đếm khuẩn lạc sử dụng đĩa Compact Dry <i>Enumeration of Escherichia coli Bacteria Compact Dry count plate method</i>	10 CFU/g	Compact Dry EC AOAC 110402:2020
7.		Định lượng <i>Staphylococcus aureus</i> Phương pháp đếm khuẩn lạc sử dụng đĩa 3M Petrifilm <i>Enumeration of Staphylococcus aureus 3M Petrifilm count plate method</i>	10 CFU/g	AOAC 2003.11 (2007)
8.		Định lượng <i>Staphylococcus aureus</i> Phương pháp đếm khuẩn lạc sử dụng đĩa Compact Dry <i>Enumeration of Staphylococcus aureus Compact Dry count plate method</i>	10 CFU/g	Compact Dry X-SA AOAC 081001:2020
9.		Phát hiện <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	LOD <sub>50</sub> : (1 ~ 2) CFU/25g	ISO 6579-1:2017
10.		Phát hiện <i>Vibrio parahaemolyticus</i> <i>Detection of Vibrio parahaemolyticus</i>	LOD <sub>50</sub> : (3 ~ 5) CFU/25g	ISO 21872-1:2017
11.		Phát hiện <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Detection of Listeria monocytogenes</i>	LOD <sub>50</sub> : (1 ~ 2) CFU/25g	ISO 11290-1:2017

**Ghi chú/ Note:**

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