



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

**(Kèm theo quyết định số: /QĐ-VPCNCL ngày tháng 06 năm 2024
của Giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)**

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng Kiểm nghiệm Vạn Đức Tiền Giang**

Laboratory: **Van Duc Tien Giang Laboratory**

Tổ chức/Cơ quan chủ quản: **Công ty TNHH CBTP XK Vạn Đức Tiền Giang**

Organization: **Van Duc Tien Giang Food Export Company**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa, Sinh**

Field of testing: **Chemical, Biological**

Người quản lý: **Nguyễn Thị Ngọc Hương**

Laboratory manager: **Nguyen Thi Ngoc Huong**

Số hiệu/ Code: **VILAS 1109**

Hiệu lực công nhận/ Period of Validation: **Kể từ ngày /06/2024 đến ngày /06/2029**

Địa chỉ/ Address:

**Ấp Đông Hòa, Xã Song Thuận, Huyện Châu Thành, Tỉnh Tiền Giang, Việt Nam
Dong Hoa hamlet, Song Thuan commune, Chau Thanh district, Tien Giang province, Viet Nam**

Địa điểm/Location:

**Ấp Đông Hòa, Xã Song Thuận, Huyện Châu Thành, Tỉnh Tiền Giang, Việt Nam
Dong Hoa hamlet, Song Thuan commune, Chau Thanh district, Tien Giang province, Viet Nam**

Điện thoại/ Tel: **02733619072**

Fax: **02733834133**

E-mail: **huong.nguyennhoc@vdtgfood.com**

Website: **ww.vdtgfood.com**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1109

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.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản <i>Fish, fishery product</i>	Xác định dư lượng Malachite Green (MG), Leuco Malachite Green (LMG), Crystal Violet (CV), Leuco Crystal Violet (LCV) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of compound residues: Malachite Green (MG), Leuco Malachite Green, Crystal Violet (CV), Leuco Crystal Violet (LCV)</i> <i>LC-MS/MS method</i>	0,50 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	M07H/P202 (2024) (Ref. FSIS CLG-MGCV3)
2.		Xác định dư lượng các chất: Enrofloxacin, Ciprofloxacin, Difloxacin, Sarafloxacin, Flumequine, Oxolinic acid, Marbofloxacin, Orbifloxacin, Norfloxacin, Danofloxacin, Ofloxacin Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of compound residues: Enrofloxacin, Ciprofloxacin, Difloxacin, Sarafloxacin, Flumequine, Oxolinic acid, Marbofloxacin, Orbifloxacin, Norfloxacin, Danofloxacin, Ofloxacin</i> <i>LC-MS/MS method</i>	1 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	M05H/P202 (2024) (Ref. JFDA Vol. 18, No. 2, 2010, Pages 87-97)
3.		Xác định dư lượng các chất: Furaltadone (AMAZ), Furazolidone (AOZ), Nitrofurantoin (AHD), Nitrofurazone (SEM). Phương pháp LC-MS/MS. <i>Determination of compound residues: Furaltadone (AMAZ), Furazolidone (AOZ), Nitrofurantoin (AHD), Nitrofurazone (SEM).</i> <i>LC-MS/MS method</i>	0,5 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	M04H/P202 (2024) (Ref. FSIS CLG-NF 3.01)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1109

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
4.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản Fish, fishery product	Xác định dư lượng Ivermectin Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Ivermectin residues LC-MS/MS method</i>	6 µg/kg	M06H/P202 (2024) (Ref. FSIS CLG-AVR1.03)
5.		Xác định dư lượng Choramphenicol (CAP) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Chloramphenicol (CAP) residues LC-MS/MS method</i>	0,15 µg/kg	M08H/P202 (2024) (Ref. FDA LIB 4306)
6.		Xác định dư lượng các chất: Flophenicol (FF), Sulfadiazine (SDZ) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of compound residues: Flophenicol (FF), Sulfadiazine (SDZ) LC-MS/MS method</i>	3 µg/kg	M08H/P202 (2024) (Ref. FDA LIB 4306)
7.		Xác định dư lượng các chất: Trifluralin, Chlorpyrifos, Fipronil, Fipronil desulfinyl, Fipronil sulfone, Fipronil sulfide Phương pháp GC-MS/MS <i>Determination of compound residues: Trifluralin, Chlorpyrifos, Fipronil, Fipronil desulfinyl, Fipronil sulfone, Fipronil sulfide. GC-MS/MS method</i>	1 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	M14H/P202 (2024) (Ref. AOAC 2007.01)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1109****Lĩnh vực thử nghiệm: Sinh***Field of testing: Biological*

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.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản <i>Fish, fishery product</i>	Định lượng Enterobacteriaceae <i>Enumeration of Enterobacteriaceae</i>		ISO 21528-2:2017
2.		Định lượng Coliforms <i>Enumeration of Coliforms</i>		ISO 4832:2006
3.		Định lượng E.coli <i>Enumeration of E.coli</i>		ISO 16649-2:2001
4.		Định lượng tổng vi sinh vật hiếu khí ở 30°C <i>Enumeration of microorganism at 300C</i>		ISO 4833-1:2013/Amd1:2022
5.		Định lượng Staphylococci (+) coagulase <i>Enumeration of Staphylococci coagulase-positive.</i>		ISO 6888-1:2021/Amd1:2023
6.		Phát hiện Salmonella spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	Bảng 1 <i>Table 1</i>	ISO 6579-1:2017/Amd1:2020
7.		Phát hiện <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Detection of Listeria monocytogenes</i>	Bảng 1 <i>Table 1</i>	ISO 11290-1:2017
8.		Phát hiện <i>Vibrio parahaemolyticus</i> <i>Detection of Vibrio parahaemolyticus.</i>	Bảng 1 <i>Table 1</i>	ISO 21872-1:2017/Amd1:2023

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1109

Bảng 01: Giới hạn phát hiện của các phép thử vi sinh

Table 01: Limit of detection of biological tests

TT	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Phương pháp thử <i>Test methods</i>	Tên nền mẫu cụ thể <i>The name of specific matrix</i>	Giới hạn phát hiện <i>Limit of detection</i> eLOD ₅₀ (CFU/25g)
1.	Phát hiện <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	ISO 6579-1:2017/ Amd1:2020	Cá tra fillet đông lạnh <i>Frozen Pangasius fillet</i>	0,5
			Tôm đông lạnh <i>Frozen shrimp</i>	1,0
			Cá tra tẩm bột chiên đông lạnh <i>Frozen Pangasius breaded frying</i>	0,7
			Cá biển tẩm bột chiên đông lạnh <i>Frozen marine fish breaded frying</i>	1,4
2.	Phát hiện <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Detection of Listeria monocytogenes</i>	ISO 11290-1:2017	Cá tra fillet đông lạnh <i>Frozen Pangasius fillet</i>	0,6
			Tôm đông lạnh <i>Frozen shrimp</i>	1,2
			Cá tra tẩm bột chiên đông lạnh <i>Frozen Pangasius breaded frying</i>	0,8
			Cá biển tẩm bột chiên đông lạnh <i>Frozen marine fish breaded frying</i>	0,4
3.	Phát hiện <i>Vibrio parahaemolyticus</i> <i>Detection of Vibrio parahaemolyticus.</i>	ISO 21872-1:2017/ Amd1:2023	Cá tra fillet đông lạnh <i>Frozen Pangasius fillet</i>	1,0
			Tôm đông lạnh <i>Frozen shrimp</i>	1,3
			Cá tra tẩm bột chiên đông lạnh <i>Frozen Pangasius breaded frying</i>	1,0
			Cá biển tẩm bột chiên đông lạnh <i>Frozen marine fish breaded frying</i>	1,3

Chú thích/Note:

- ISO: *International Organization for Standardization*
- AOAC: *Association of Official Analytical Chemists*
- FDA: *Food and Drug Administration.*
- FSIS: *Food Safety and Inspection Service.*

Trường hợp Phòng Kiểm nghiệm Vạn Đức Tiền Giang cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Phòng Kiểm nghiệm Vạn Đức Tiền 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/ *It is mandatory for the Van Duc Tien Giang Laboratory 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.*