



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN
LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số: / QĐ - VPCNCL ngày tháng 07 năm 2023
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Trung tâm kiểm nghiệm Hoàng Long**
Laboratory: Hoang Long Analysis Center

Cơ quan chủ quản: **Công ty TNHH MTV chế biến thủy sản Hoàng Long**
Organization: Hoang Long Seafood Processing Company Limited

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hoá, Sinh**
Field of testing: Chemical, Biological

Người quản lý/ *Laboratory manager:* **Đình Hà Nguyễn Đức**

Người có thẩm quyền ký / *Approved signatory:*

TT	Họ và tên/ <i>Name</i>	Phạm vi được ký/ <i>Scope</i>
1.	Đình Hà Nguyễn Đức	Các phép thử được công nhận/ <i>Accredited tests</i>
2.	Phan Thị Huỳnh Hoa	
3.	Lư Nguyễn Bích Ngọc	Các phép thử Sinh/ <i>Accredited Biological tests</i>
4.	Nguyễn Thị Lại	

Số hiệu/ *Code:* **VILAS 594**

Hiệu lực công nhận / *Period of Validation:* **12/05/2025**

Địa chỉ/ *Address:*

Ấp Tân Cường – Xã Phú Cường – Huyện Tam Nông – Tỉnh Đồng Tháp

Địa điểm/ *Location:*

Ấp Tân Cường – Xã Phú Cường – Huyện Tam Nông – Tỉnh Đồng Tháp

Điện thoại/ *Tel:* **(+84) 277 3827 178**

Fax: **(+84) 277 3829 179**

E-mail: **kiemnghiemhl@gmail.com**

Website:

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 594

Lĩnh vực thử nghiệm:

Hóa

Field of testing:

Chemical

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.	Cá Fish	Xác định dư lượng 3-amino-2-oxazolidinone (AOZ) Kiểm sàng lọc bằng kỹ thuật ELISA <i>Determination of 3-amino-2-oxazolidinone (AOZ) residue. Screening test by ELISA technique</i>	0.2 µg/kg	Radox NF3465
2.		Xác định dư lượng Chloramphenicol Kiểm sàng lọc bằng kỹ thuật ELISA <i>Determination of Chloramphenicol residue. Screening test by ELISA technique</i>	0.1 µg/kg	Radox CN10171
3.		Xác định dư lượng Malachite Green và Leucomalachite Green Kiểm sàng lọc bằng kỹ thuật ELISA <i>Determination of Malachite Green and Leucomalachite Green residue. Screening test by ELISA technique</i>	0.6 µg/kg	Radox MG10108A
4.		Xác định dư lượng Enrofloxacin và Ciprofloxacin Kiểm sàng lọc bằng kỹ thuật ELISA <i>Determination of Enrofloxacin and Ciprofloxacin residue. Screening test by ELISA technique</i>	0.6 µg/kg	Radox EC3473
5.		Xác định dư lượng Trifluraline Kiểm sàng lọc bằng kỹ thuật ELISA <i>Determination of Trifluraline residue. Screening test by ELISA technique</i>	0.5 µg/kg	Abraxis PN500601
6.		Xác định dư lượng 3-amino-5-morpholinomethyl-2-oxazolidinone (AMOZ) Kiểm sàng lọc bằng kỹ thuật ELISA <i>Determination of 3-amino-5-morpholinomethyl-2-oxazolidinone (AMOZ) residue. Screening test by ELISA technique</i>	0.2 µg/kg	Radox NF3462

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 594

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.		Xác định dư lượng 1-Aminohydantoin (AHD) Kiểm sàng lọc bằng kỹ thuật ELISA <i>Determination of 1-Aminohydantoin (AHD) residue. Screening test by ELISA technique</i>	0.2 µg/kg	Radox NF3463
8.		Xác định dư lượng 5-Nitro-2-Furadehyde Semicarbazone (SEM) Kiểm sàng lọc bằng kỹ thuật ELISA <i>Determination of 5-Nitro-2-Furadehyde Semicarbazone (SEM) residue. Screening test by ELISA technique</i>	0.4 µg/kg	Radox NF3461
9.	Cá Fish	Xác định hàm lượng tổng Nitơ bay hơi (TVB-N) Phương pháp Kjeldahl <i>Determination of Total volatile basic nitrogen (TVB-N) content. Kjeldahl method.</i>	5.0 mg/100g	Decision 95/149/EC, Page: 84-87/97
10.		Xác định hàm lượng tổng Photpho Phương pháp so màu <i>Determination of Total Phosphorus content. Spectrometric method.</i>	0.06 g/100g	AOAC 995.11
11.		Xác định hàm lượng Nitơ tổng số và Protein thô <i>Determination of Total nitrogen content and crude protein content</i>	3 %	TCVN 3705 : 1990
12.		Xác định độ pH <i>Determination of pH value</i>	4.0 ~ 10.0	HO.2/26 (Ver.05 - 01/2023) (Ref. TCVN 4835 : 2002)
13.		Nước mặt, nước thải Surface water, Wastewater	Xác định hàm lượng tổng Nitơ Phương pháp Kjeldahl và indol-phenol blue. <i>Determination of Total nitrogen content. Kjeldahl and indol-phenol blue method</i>	0.6 mg/L

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 594**

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
14.	Nước mặt, nước thải <i>Surface water, Wastewater</i>	Xác định hàm lượng tổng Photpho Phương pháp Kjeldahl và axit ascorbic <i>Determination of Total phosphorus content. Kjeldahl and ascorbic acid method</i>	0.6 mg/L	HO.2/19 (Ver.04 - 01/2023) (Ref to. SMEWW 4500- N _{org} B and 4500- P E)
15.	Thức ăn chăn nuôi <i>Animal feeds</i>	Xác định hàm lượng Nitơ và tính hàm lượng Protein thô. <i>Determination of nitrogen content and calculation crude protein content</i>	3 %	TCVN 4328-1:2007
16.		Xác định hàm lượng chất béo. <i>Determination of nitrogen content and calculation crude protein content</i>	0.5 %	TCVN 4331:2001
17.		Xác định hàm lượng Tro thô. <i>Determination of crude ash content</i>	0.2 %	TCVN 4327 : 2007

Ghi chú/ Note:

- HO.2/18, HO.2/19, HO.2/26: Phương pháp do phòng thí nghiệm xây dựng/ *Laboratory developed method*
- SMEWW: *Standard Methods for The examination of Water and Wastewater*
- Randox..., Abraxis...: Ký hiệu bộ KIT của nhà sản xuất/ *Manufacture' KIT tests*

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 594

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.	Cá <i>Fish</i>	Định lượng tổng vi sinh vật hiếu khí ở 30°C <i>Enumeration of aerobic microorganism at 30°C</i>	10 CFU/g	ISO 4833 -1: 2013
2.		Định lượng Coliforms Kỹ thuật đổ đĩa <i>Enumeration of Coliforms</i> <i>Pour plate technique</i>	10 CFU/g	ISO 4832:2006
3.		Định lượng <i>E. coli</i> dương tính β-glucuronidase. Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 44° C sử dụng 5-bromo-4- chloro-3-indolyl β-D-glucuronide <i>Enumeration of β-glucuronidase positive E. coli.</i> <i>Colony count technique at 44° C using 5-bromo-4- chloro-3-indolyl β-D-glucuronide</i>	10 CFU/g	ISO 16649-2:2001
4.		Định lượng Staphylococci có phản ứng dương tính coagulase (<i>Staphylococcus aureus</i> và các loài khác) Kỹ thuật sử dụng môi trường thạch Baird-Parker. <i>Enumeration of coagulase positive Staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)</i> <i>Technique using Baird-Parker agar medium</i>	10 CFU/g	ISO 6888-1:2021
5.		Định lượng Enterobacteriaceae Kỹ thuật đếm khuẩn lạc. <i>Enumeration of Enterobacteriaceae</i> <i>Colony count technique</i>	10 CFU/g	ISO 21528-2: 2017
6.		Phát hiện <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	LOD ₅₀ : 4 CFU/25g	ISO 6579-1:2017
7.		Phát hiện <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Detection of Listeria monocytogenes</i>	LOD ₅₀ : 4 CFU/25g	ISO 11290-1 : 2017

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 594**

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>
8.	Mẫu bề mặt trong môi trường công nghệ chế biến thực phẩm <i>Surfaces sample in the Food chain environment</i>	Định lượng Staphylococci có phản ứng dương tính coagulase (<i>Staphylococcus aureus</i> và các loài khác) Kỹ thuật sử dụng môi trường thạch Baird-Parker. <i>Enumeration of coagulase positive Staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)</i> <i>Technique using Baird-Parker agar medium</i>	10 CFU/ mL mẫu/ <i>sample</i>	ISO 6888-1:2021
9.		Phát hiện Coliforms <i>Detection of Coliforms</i>	LOD ₅₀ : 3 CFU/mẫu/ <i>sample</i>	ISO 4831:2006
10.		Phát hiện <i>E.coli</i> giả định <i>Detection of presumptive E. coli</i>	LOD ₅₀ : 3 CFU/mẫu/ <i>/sample</i>	ISO 7251:2005