



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN
LIST OF ACCREDITED TESTS

*(Kèm theo quyết định số: 1410/QĐ - VPCNCL ngày 13 tháng 07 năm 2023
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)*

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng Thí nghiệm và Quản lý chất lượng**

Laboratory: **Laboratory and Quality Control**

Cơ quan chủ quản: **Công ty Cổ phần Chăn nuôi C.P. Việt Nam - Chi nhánh nhà máy 3 tại Đồng Nai**

Organization: **C.P. Viet Nam Corporation - Dong Nai Factory 3**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa**

Field of testing: **Chemical**

Người quản lý/ *Laboratory manager:* **Đôn Thị Thanh Nhã**

Người có thẩm quyền ký/ *Approved signatory:*

| TT | Họ và tên/ <i>Name</i> | Phạm vi được ký/ <i>Scope</i> |
|----|-----------------------------|--|
| 1. | Đôn Thị Thanh Nhã | Các phép thử được công nhận/ <i>Accredited Tests</i> |
| 2. | Nguyễn Thị Như | |
| 3. | Yingyos Sompaisansin | |
| 4. | Prasan Atimanon | |

Số hiệu/ *Code:* **VILAS 635**

Hiệu lực công nhận/ *Period of Validation:* **Hiệu lực 3 năm kể từ ngày ký**

Địa chỉ/ *Address:* **KCN Bàu Xéo xã Sông Trầu, huyện Trảng Bom, tỉnh Đồng Nai**
Bau Xeo Industrial Park, Song Trau ward, Trang Bom district, Dong Nai province

Địa điểm/ *Location:* **KCN Bàu Xéo xã Sông Trầu, huyện Trảng Bom, tỉnh Đồng Nai**
Bau Xeo Industrial Park, Song Trau ward, Trang Bom district, Dong Nai province

Điện thoại/ *Tel:* **02513 921502-09**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 635

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. | Thức ăn tôm và thức ăn cá <i>Shrimp feed and Fish feed</i> | Xác định hàm lượng ẩm <i>Determination of moisture content</i> | - | AOAC Official Methods 930.15 |
| 2. | | Xác định hàm lượng đạm tiêu hoá <i>Determination of pepsin digestibility content</i> | - | AOAC Official Method 971.09 |
| 3. | Nguyên liệu thức ăn chăn nuôi, thức ăn tôm và thức ăn cá <i>Raw Material of animal feed, Shrimp feed and Fish feed</i> | Xác định hàm lượng nitơ và tính hàm lượng protein thô. Phương pháp Kjeldahl <i>Determination of the nitrogen content and calculation of the crude protein content. Kjeldahl method</i> | 0,17% (W/W) | ISO 5983 – 2: 2009 (E) |
| 4. | | Xác định hàm lượng béo thô <i>Determination of crude fat content</i> | 0,14% (W/W) | AOCS standard procedure Am 5–04, 2009 |
| 5. | | Xác định hàm lượng xơ thô <i>Determination of crude fiber content</i> | 0,13% (W/W) | AOCS Aproved Procedure Ba 6a – 05, 2009 |
| 6. | | Xác định hàm lượng muối (hoà tan) <i>Determination of salt (soluble) content</i> | 0,03% (W/W) | AOAC Official Method 943.01 |
| 7. | | Xác định hàm lượng tro <i>Determination of ash content</i> | 0,22% (W/W) | AOAC Official Method 942.05 |
| 8. | | Xác định hàm lượng canxi <i>Determination of calcium content</i> | 0.03% (W/W) | AOAC Official Method 927.02 |
| 9. | | Xác định hàm lượng phốt pho <i>Determination of phosphorus content</i> | 0,03% (W/W) | AOAC Official Method 965.17 |
| 10. | | Xác định hàm lượng tro không tan trong axit chlohydric <i>Determination of ash in soluble in hydrochloric acid</i> | 0,05% (W/W) | ISO 5985:2002 |

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 635**

| 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> |
|-----------|--|--|--|--|
| 11. | Nguyên liệu thức ăn chăn nuôi (dầu, mỡ động vật, thực vật) <i>Raw Material of animal feed (oil, fat of animal, plant)</i> | Xác định hàm lượng axit béo tự do <i>Determination of free fatty acid content</i> | 0,08% | AOCS Official Method Ca 5a –40 |
| 12. | | Xác định hàm lượng chỉ số peoxit <i>Determination of peroxide value</i> | 0,4 meq/kg | AOCS Official Method Cd 8 – 53 |

Ghi chú/Note:

- AOAC: *the Association of Official Agricultural Chemists*
- AOCS: *American Oil Chemists' Society*
- ISO: *International Organization for Standardization*

