



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

*(Kèm theo quyết định số: /QĐ-VPCNCL ngày tháng 12 năm 2024
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)*

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thử nghiệm Sinh Hóa**

Laboratory: **Biochemistry Laboratory**

Cơ quan chủ quản: **Công ty Cổ phần Giám định Cà phê và Hàng hóa Xuất Nhập Khẩu - Cafecontrol**

Organization: **Vietnam Superintendence and Inspection of coffee and Products for Export and Import Joint Stock company - Cafecontrol**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa, Sinh**

Field of testing: **Chemical, Biological**

Người quản lý/ *Laboratory manager:* **Nguyễn Thanh Toàn**

Số hiệu/ *Code:* **VILAS 851**

Hiệu lực công nhận/ *Period of Validation:* Kể từ ngày /12/2024 đến ngày 19/12/2029

Địa chỉ/ *Address:* **228A Pasteur, Phường Võ Thị Sáu, Quận 3, Thành Phố Hồ Chí Minh**

228A Pasteur Street, Ward Vo Thi Sau, District 3, Ho Chi Minh City

Địa điểm/ *Location:* **228A Pasteur, Phường Võ Thị Sáu, Quận 3, Thành Phố Hồ Chí Minh**

228A Pasteur Street, Ward Vo Thi Sau, District 3, Ho Chi Minh City

Điện thoại/ *Tel:* **(+84) 028 38207552**

Fax: **(+84) 028 38207554**

E-mail: **cafecontrol@hcm.fpt.vn**

Website: **www.cafecontrol.com.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 851****Lĩnh vực thử nghiệm: Hoá***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. | Cà phê nhân <i>Green coffee</i> | Xác định sự hao hụt khối lượng ở 105 °C <i>Determination of loss in mass at 105 °C</i> | - | TCVN 6928:2007 (ISO 6673:2003) |
| 2. | | Xác định hàm lượng Ochratoxin A Phương pháp HPLC – FLD <i>Determination of Ochratoxin A content HPLC-FLD method</i> | 0,8 µg/kg | QT-OCHR02-CAFE (2020) (Ref. AOAC 2004.10) |
| 3. | Hạt có dầu <i>Oil seeds</i> | Xác định độ ẩm và hàm lượng chất bay hơi <i>Determination of moisture and volatile matter content</i> | - | TCVN 8949:2011 ISO 665:2020 |
| 4. | Hạt điều và ngũ cốc <i>Cashew nuts and cereals</i> | Xác định hàm lượng Aflatoxin tổng, Aflatoxin B1, Aflatoxin B2, Aflatoxin G1, Aflatoxin G2. Phương pháp HPLC – FLD <i>Determination of Total Aflatoxin, Aflatoxin B1, Aflatoxin B2, Aflatoxin G1, Aflatoxin G2 content HPLC-FLD method</i> | Aflatoxin B1: 0,8 µg/kg Aflatoxin B2: 0,3 µg/kg Aflatoxin G1: 0,8µg/kg Aflatoxin G2: 0,3 µg/kg | QT-AFLA01-CAFE (2021) (Ref. AOAC 991.31) |

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 851****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. | Ngũ cốc <i>Cereals</i> | Định lượng nấm men và nấm mốc Phương pháp sử dụng đĩa đếm Petrifilm™ <i>Enumeration of yeast and mold</i> <i>Petrifilm™ count plate method</i> | | TCVN 7852:2008 (AOAC 997.02) |
| 2. | | Định lượng <i>Coliforms</i> và <i>E. coli</i> Phương pháp sử dụng đĩa đếm Petrifilm™ <i>Enumeration of Coliforms and E. coli</i> <i>Petrifilm™ count plate method</i> | | TCVN 9975:2013 (AOAC 991.14) |
| 3. | | Định lượng tổng vi sinh vật hiếu khí Phương pháp sử dụng đĩa đếm Petrifilm™ <i>Enumeration of aerobic plate count</i> <i>Petrifilm™ count plate method</i> | | TCVN 9977:2013 (AOAC 990.12) |
| 4. | Bột béo <i>Whey powder</i> | Định lượng <i>Staphylococcus aureus</i> Phương pháp sử dụng đĩa đếm Petrifilm™ <i>Enumeration of Staphylococcus aureus</i> <i>Petrifilm™ count plate method</i> | | AOAC 2003.08 |

Ghi chú/Note:

- TCVN: Tiêu chuẩn Việt Nam
- *QT-AFLA01-CAFE*: phương pháp do Phòng thí nghiệm xây dựng/ *Laboratory developed method*
- ISO: *the International Organization for Standardization*
- AOAC: *Association of Official Analytical Chemists*
- Trường hợp Công ty Cổ phần Giám định Cà phê và Hàng hóa Xuất Nhập Khẩu - Cafecontrol cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Công ty Cổ phần Giám định Cà phê và Hàng hóa Xuất Nhập Khẩu - Cafecontrol 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 Vietnam Superintendence and Inspection of coffee and Products for Export and Import Joint Stock company - Cafecontrol 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.*