



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 2)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 2)

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

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thí nghiệm Sinh học**

Laboratory: **Biological laboratory**

Cơ quan chủ quản: **Trung tâm Chất lượng, Chế biến và Phát triển thị trường vùng 4**

Organization: **National Authority for Agro – Forestry- Fishery Quality, Processing and Market Development Center 4.**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Sinh**

Field of testing: **Biological**

Người quản lý/
Laboratory manager: **Ngô Tấn Ngọc**

Số hiệu/ Code: **VILAS 105**

Hiệu lực công nhận/
Period of Validation: **từ ngày / /2024 đến ngày 30/06/2024**

Địa chỉ/ Address: **91 Hải Thượng Lãn Ông, Phường 10, Quận 5, Thành phố Hồ Chí Minh**

Địa điểm/Location: **271 Tô Ngọc Vân, P. Linh Đông, TP. Thủ Đức, TP. Hồ Chí Minh**

Điện thoại/ Tel: **(+84 28) 36 36 36 38**

E-mail: **knvisinh.nafi4@mard.gov.vn;knhoa.nafi4@mard.gov.vn;
nhanmau.nafi4@mard.gov.vn**

Website: **www.nafiqad4.gov.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 2)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No.2)

VILAS 105

Phòng kiểm nghiệm Sinh học/ *Biological Laboratory*

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.		<p>Phát hiện <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidase dương tính sử dụng 5-bromo-4-chloro-3-indolyl- β-glucuronide.</p> <p><i>Detection of Escherichia coli β-glucuronidase positive used 5-bromo-4-chloro-3-indolyl- β-glucuronide.</i></p>	<p>eLOD₅₀: Thịt và sản phẩm thịt/meat and meat products: 1 CFU/g Thủy sản và sản phẩm thủy sản/ fisheries and fisheries products: 1,4 CFU/g Rau, củ và sản phẩm rau củ/vegetable and vegetable products: 1 CFU/g Trứng và sản phẩm trứng/egg and egg products: 2,3 CFU/g</p>	ISO 16649-3:2015
2.	Thực phẩm <i>Foods</i>	<p>Phát hiện <i>Enterobacteriaceae</i></p> <p><i>Detection of Enterobacteriaceae</i></p>	<p>eLOD₅₀: Thịt và sản phẩm thịt /meat and meat products: 2,6 CFU/10g Thủy sản và sản phẩm thủy sản /fisheries and fisheries products: 1 CFU/10g Rau, củ và sản phẩm rau củ /vegetable and vegetable products: 3,4 CFU/g Trứng và sản phẩm trứng /egg and egg products: 2,3 CFU/10g Sữa và sản phẩm sữa/milk and milk products: 1,9 CFU/10g</p>	ISO 21528-1:2017

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 2)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No.2)

VILAS 105

Phòng kiểm nghiệm Sinh học/ *Biological Laboratory*

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>
3.	Thực phẩm <i>Foods</i>	Phát hiện <i>Listeria monocytogenes</i> <i>Detection of Listeria monocytogenes</i>	eLOD ₅₀ : Thịt và sản phẩm thịt <i>/meat and meat products:</i> 1,7CFU/25g Thủy sản và sản phẩm thủy sản <i>/fisheries and fisheries products:</i> 1,9CFU/25g Rau, củ và sản phẩm rau củ <i>/vegetable and vegetable products:</i> 2 CFU/25g Trứng và sản phẩm trứng <i>/egg and egg products:</i> 0,7CFU/25g Sản phẩm phối trộn/ <i>Mixture products:</i> 1,5 CFU/25g	Listeria Precise Detection AFNOR certificate UNI 03/04 - 04/05: 2021
4.		Định lượng nấm mốc kháng nhiệt <i>Enumeration of Heat-Resistant Molds</i>	01 CFU/g	Compendium of methods for the Microbiological examination of Foods - Chapter 22:2015 (American Public Health Association)
5.	Thịt, thủy sản <i>Meat, fishery</i>	Định lượng <i>Staphylococcus aureus</i> . Kỹ thuật đĩa đếm Petrifilm <i>Enumeration of Staphylococcus aureus. Petrifilm method.</i>	10 CFU/g 01 CFU/mL	AOAC 2003.11
6.		Phát hiện <i>Enterobacteriaceae</i> <i>Detection of Enterobacteriaceae</i>	eLOD ₅₀ : 1 CFU/mL	ISO 21528-1:2017

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 2)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No.2)***VILAS 105****Phòng kiểm nghiệm Sinh học/ *Biological Laboratory***

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>
7.	Mẫu bề mặt trong môi trường công nghệ chế biến thực phẩm (không bao gồm lấy mẫu) <i>Surfaces sample in the food chain environment (excluded sampling)</i>	Phát hiện <i>Escherichia coli</i> β - glucuronidase dương tính sử dụng 5- bromo-4-chloro-3-indolyl- β - glucuronide <i>Detection of Escherichia coli</i> β - glucuronidase positive used 5-bromo- 4-chloro-3-indolyl- β -glucuronide	eLOD ₅₀ : 1 CFU/mL	ISO 16649-3:2015

Ghi chú/Note:

- 05.2 - CL4/ST...: Phương pháp do phòng thử nghiệm tự xây dựng/ *Laboratory developed method*
- Ref: tham khảo/ *Reference*
- Ver: phiên bản/ *Version*
- Trường hợp Phòng thí nghiệm Sinh học cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Phòng thí nghiệm Sinh học 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 Biological 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.*