



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG (SỐ 6)**

*LIST OF EXTENDED ACCREDITED TESTS (No 6)*

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

---

Tên phòng thí nghiệm: **Khoa Vi sinh và biến đổi gen**  
**Khoa Động thực vật thực nghiệm**

Laboratory: **Laboratory of Microbiology and Genetically modified food,**  
**Laboratory of Experiments on animals and plants**

Cơ quan chủ quản: **Viện Kiểm nghiệm an toàn vệ sinh thực phẩm quốc gia**

Organization: **National Institute for Food Control**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa, Sinh**

Field of testing: **Chemical, Biological**

Người quản lý/  
Laboratory manager: **Lê Thị Hồng Hảo**

Số hiệu/ Code: **VILAS 203**

Hiệu lực công nhận/  
Period of Validation: **từ ngày / /202 đến ngày 22/12/2026**

Địa chỉ/Address: **Số 65 Phạm Thiện Duật, Phường Mai Dịch, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội**  
**No 65, Pham Than Duat street, Mai Dich ward, Cau Giay district, Ha Noi city**

Địa điểm/Location: **Số 65 Phạm Thiện Duật, Phường Mai Dịch, Quận Cầu Giấy, Thành phố Hà Nội**  
**No 65, Pham Than Duat street, Mai Dich ward, Cau Giay district, Ha Noi city**

Điện thoại/ Tel: **024 3933 5741** Fax: **024 3933 5738**

E-mail: **qm@nifc.gov.vn** Website: **www.nifc.gov.vn**

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG ( SỐ 6)**

*LIST OF EXTENDED ACCREDITED TESTS (No 6)*

**VILAS 203**

**KHOA VI SINH VÀ BIẾN ĐỔI GEN, KHOA ĐỘNG THỰC VẬT THỰC NGHIỆM**  
**LABORATORY OF MICROBIOLOGY AND GENETICALLY MODIFIED FOOD**  
**LABORATORY OF EXPERIMENTS ON ANIMALS AND PLANTS**

**Lĩnh vực thử nghiệm: Sinh**

**Field of testing: Biological**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ Materials or product tested</b>	<b>Tên phép thử cụ thể/ The name of specific tests</b>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo Limit of quantitation (if any)/range of measurement</b>	<b>Phương pháp thử/ Test method</b>
1.		Định lượng tổng số vi sinh vật hiếu khí <i>Enumeration of total aerobic plate count</i>	-	United States Pharmacopeia and National Formulary 2023 <2021>
			-	Dược điển Việt Nam V năm 2017, Phụ lục 13.6, Mục 2. <i>Vietnamese Pharmacopoeia V 2017, Appendix 13.6, Section 2</i>
			-	The British pharmacopoeia 2024, volume V, Appendix XVI, item F
2.	<b>Thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thực phẩm bổ sung, thực phẩm dinh dưỡng y học.</b> <i>Health supplement, supplemented food, medical nutrition food</i>	Định lượng tổng số nấm men, nấm mốc <i>Enumeration of yeasts and moulds</i>	-	United States Pharmacopeia and National Formulary 2023 <2021>
			-	Dược điển Việt Nam V năm 2017, Phụ lục 13.6, Mục 2. <i>Vietnamese Pharmacopoeia V 2017, Appendix 13.6, Section 2</i>
			-	The British pharmacopoeia 2024, volume V, Appendix XVI, item F
3.		Phát hiện <i>Escherichia coli</i> <i>Detection of Escherichia coli</i>	eLOD <sub>50</sub> : 1 CFU/g (mL)	United States Pharmacopeia and National Formulary 2023 <2022>
			eLOD <sub>50</sub> : 1 CFU/g (mL)	The British pharmacopoeia 2024, volume V, Appendix XVI, item B.
			eLOD <sub>50</sub> : 1 CFU/g (mL)	Dược điển Việt Nam V năm 2017, Phụ lục 13.6, Mục 2. <i>Vietnamese Pharmacopoeia V 2017, Appendix 13.6, Section 2</i>
4.		Định lượng <i>Escherichia coli</i> <i>Enumeration of Escherichia coli</i>	-	The British pharmacopoeia 2024, volume V, Appendix XVI, item F.
5.		Phát hiện <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Detection of Staphylococcus aureus</i>	eLOD <sub>50</sub> : 1,2 CFU/g (mL)	United States Pharmacopeia and National Formulary 2023 <2022>.
			eLOD <sub>50</sub> : 1,2 CFU/g (mL)	Dược điển Việt Nam V năm 2017, Phụ lục 13.6, Mục 2. <i>Vietnamese Pharmacopoeia V 2017, Appendix 13.6, Section 2</i>
			eLOD <sub>50</sub> : 1,2 CFU/g (mL)	The British pharmacopoeia 2024, volume V, Appendix XVI, item B.

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG**

*LIST OF EXTENDED ACCREDITED TESTS*

**VILAS 203**

**KHOA VI SINH VÀ BIẾN ĐỔI GEN, KHOA ĐỘNG THỰC VẬT THỰC NGHIỆM**

**LABORATORY OF MICROBIOLOGY AND GENETICALLY MODIFIED FOOD**

**LABORATORY OF EXPERIMENTS ON ANIMALS AND PLANTS**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ Materials or product tested</b>	<b>Tên phép thử cụ thể/ The name of specific tests</b>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo Limit of quantitation (if any)/range of measurement</b>	<b>Phương pháp thử/ Test method</b>
6.	<b>Thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thực phẩm bổ sung, thực phẩm dinh dưỡng y học. Health supplement, supplemented food, medical nutrition food</b>	Phát hiện <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella</i> spp.	eLOD <sub>50</sub> : 1,2 CFU/25g (mL) CFU/10g (mL)	United States Pharmacopeia and National Formulary 2023 <2022>
7.			eLOD <sub>50</sub> : 1,2 CFU/25g (mL) CFU/10g (mL)	Dược điển Việt Nam V năm 2017, Phụ lục 13.6, Mục 2 <i>Vietnamese Pharmacopoeia V 2017, Appendix 13.6, Section 2</i>
8.			eLOD <sub>50</sub> : 1,2 CFU/25g (mL) CFU/10g (mL)	The British pharmacopoeia 2024, volume V, Appendix XVI, item B
9.		Định lượng tổng số vi sinh vật hiếu khí (không bao gồm chủng nấm men được bổ sung) <i>Enumeration of total aerobic plate count (not include added yeast)</i>	-	European pharmacopoeia 9.7. Appendix 2.6.36.
10.		Định lượng vi khuẩn không sinh acid lactic <i>Enumeration of non-lactic acid bacteria</i>	-	European pharmacopoeia 9.7. Appendix 2.6.36.
			-	TCVN 8155:2009 (ISO 13559:2002)
11.		Định lượng Coliforms và <i>Escherichia coli</i> Phương pháp petrifilm (3M) <i>Enumeration of Coliforms and Escherichia coli</i> <i>Petrifilm count plate (3M) technique</i>	-	TCVN 9975:2013 (AOAC 991.14)
12.		<b>Tinh bột và sản phẩm tinh bột; Phụ gia thực phẩm</b> <i>Starch and starch products, food additives</i>	Xác định cấu trúc hiển vi <i>Determine the microscopy structure</i>	-
13.	<b>Chất làm dày; Phụ gia thực phẩm</b> <i>Thickeners, food additives</i>	Kiểm tra hiển vi <i>Microscopy observation</i>	-	QCVN 4-21:2011/BYT
14.	<b>Đũa ăn</b> <i>Chopsticks</i>	Định lượng tổng số nấm mốc <i>Enumeration of moulds</i>	-	TCVN 12272:2018

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG ( SỐ 6)**

*LIST OF EXTENDED ACCREDITED TESTS (No 6)*

**VILAS 203**

**KHOA VI SINH VÀ BIẾN ĐỔI GEN, KHOA ĐỘNG THỰC VẬT THỰC NGHIỆM  
LABORATORY OF MICROBIOLOGY AND GENETICALLY MODIFIED FOOD  
LABORATORY OF EXPERIMENTS ON ANIMALS AND PLANTS**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ Materials or product tested</b>	<b>Tên phép thử cụ thể/ The name of specific tests</b>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo Limit of quantitation (if any)/range of measurement</b>	<b>Phương pháp thử/ Test method</b>
15.	<b>Đũa ăn Chopsticks</b>	Định lượng tổng số vi sinh vật hiếu khí <i>Enumeration of aerobic plate count</i>	-	TCVN 12272:2018
16.		Phát hiện <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Detection of Pseudomonas aeruginosa</i>	eLOD <sub>50</sub> : 1,5 CFU/0,1 g	TCVN 12272:2018
17.		Phát hiện <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Detection of Staphylococcus aureus</i>	eLOD <sub>50</sub> : 1,5 CFU/0,1 g	TCVN 12272:2018
18.		Phát hiện <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	eLOD <sub>50</sub> : 1,5 CFU/25 g	TCVN 12272:2018
19.	<b>Thực phẩm Food</b>	Phát hiện <i>Shigella</i> spp. <i>Detection of Shigella spp.</i>	eLOD <sub>50</sub> : 1,5 CFU/25 g (mL)	TCVN 8131:2009 ISO 21567:2004
20.	<b>Thuốc bảo vệ thực vật, hóa chất Pesticide, chemical</b>	Thử nghiệm độc tính bán trường diễn đường miệng Thử trên chuột cống trắng <i>Subchronic oral toxicity test Test on Rattus norvegicus</i>	-	OECD 408:2018
21.		Thử nghiệm độc tính trường diễn Thử trên chuột cống trắng <i>Chronic toxicity test Test on Rattus norvegicus</i>	-	OECD 452:2018

**Ghi chú / Note:**

- OECD: Organization for Economic Cooperation and Development
- ISO: International Organization for Standardization
- AOAC: AOAC International/the Association of Official Analytical Collaboration (AOAC) International
- TCVN: tiêu chuẩn Việt Nam
- QCVN: qui chuẩn Việt Nam
- LOD: mức phát hiện/level of detection

Trường hợp Viện Kiểm nghiệm an toàn vệ sinh thực phẩm Quốc gia cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Viện Kiểm nghiệm an toàn vệ sinh thực phẩm Quốc gia 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 National Institute for Food Control 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.*

