



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN 5

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: **Viện Y tế công cộng Thành phố Hồ Chí Minh**
Labo Vi sinh Môi trường

Laboratory: **Institute of Public Health**
Microbiological Laboratory for Environmental

Cơ quan chủ quản: **Viện Y Tế Công Cộng Thành phố Hồ Chí Minh**

Organization: **Institute of Public Health**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Sinh**

Field of testing: **Biological**

Người quản lý/ Laboratory manager: **TS. Đặng Văn Chính**

Người có thẩm quyền ký/ Approved signatory :

TT	Họ và tên / Name	Phạm vi được ký / Scope
1.	Phan Long Hồ	Các phép thử về môi trường, bao bì, dụng cụ <i>Accredited tests of environment, Packagings, plastic testing</i>
2.	Lê Thị Ngọc Hạnh	
3.	Nguyễn Quốc Tuấn	
4.	Tạ Thị Nghĩa Hà	Các phép thử Labo Vi sinh Môi Trường được công nhận / <i>Accredited tests of Microbiological Laboratory for Environmental</i>
5.	Nguyễn Thị Ngọc Quyên	
6.	Phạm Thị Bích Phượng	

Số hiệu / Code: **VILAS 219**

Hiệu lực công nhận/ period of validation: **Hiệu lực 3 năm kể từ ngày ký**

Địa chỉ / Address: **159 Hưng Phú, phường 8, quận 8, TP. Hồ Chí Minh**

Địa điểm / Location: **159 Hưng Phú, phường 8, quận 8, TP. Hồ Chí Minh**

Điện thoại/ Tel: **028 38 559 503**

Fax: **028 38 563 164**

E-mail: **phongquanlyiso@iph.org.vn**

Website: **www.iph.org.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN 5

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 219

Labo Vi sinh Môi trường

Microbiological Laboratory for Environmental

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.	Nước đá dùng liền, Nước khoáng thiên nhiên, Nước uống đóng chai, Nước sạch. <i>Edible ice, Natural mineral water, Drinking water bottled/packaged, Domestic water.</i>	Định lượng Coliforms và <i>E. coli</i> . <i>Enumeration of Coliforms and E. coli.</i>	1 CFU/250 mL 1 CFU/100 mL	TCVN 6187-1:2019 ISO 9308-1:2014/Amd 1:2016
2.		Định lượng Intestinal Enterococci (<i>Faecal Streptococci</i>) <i>Enumeration of Intestinal Enterococci (Faecal Streptococci)</i>	1 CFU/250 mL 01 CFU/100 mL	TCVN 6189-2:2009 (ISO 7899-2:2000)
3.		Định lượng <i>Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Enumeration of Pseudomonas aeruginosa</i>	1 CFU/250 mL 1 CFU/100 mL	TCVN 8881:2011 (ISO 16266: 2006)
4.		Định lượng số bào tử vi khuẩn kỵ khí khử sulfit (<i>Clostridia</i>) <i>Enumeration of the spore of sulfite reducing anaerobes (Clostridia)</i>	1 CFU/50 mL	TCVN 6191-2:1996 (ISO 6461-2:1986)
5.	Nước sạch, Nước thải. <i>Domestic water, Wastewater.</i>	Phát hiện <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	Nước sạch/ <i>Domestic water:</i> LOD: 3 CFU/100 mL Nước thải/ <i>Wastewater</i> LOD: 7 CFU/100 mL	TCVN 9717:2013 (ISO 19250:2010)
6.	Nước sạch. <i>Domestic water.</i>	Định lượng <i>Staphylococcus aureus</i> <i>Enumeration of Staphylococcus aureus</i>	1 CFU/100 mL	SMEWW 9213B:2023
7.		Định lượng tổng số vi khuẩn hiếu khí ở 22°C, 37°C <i>Enumeration of culturable micro-organisms at 22°C, 37°C.</i>	1 CFU/mL	ISO 6222:1999 (E)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN 5

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 219

Labo Vi sinh Môi trường

Microbiological Laboratory for Environmental

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
8.	Nước dùng chuẩn bị dịch thẩm tách và dịch lọc thận trong chạy thận nhân tạo và lọc máu, Dịch thẩm tách cho lọc thận <i>Water is used in the preparation of dialysis water and dialysis fluid for haemodialysis and haemodiafiltration, Dialysis water for and haemodiafiltration</i>	Phép thử giới hạn Endotoxin <i>Endotoxin Limit Test</i>	LOD: 0,03 EU/ mL	Dược điển Việt Nam V - Phụ lục 13
9.	Nước dùng chuẩn bị dịch thẩm tách và dịch lọc thận trong chạy thận nhân tạo và lọc máu, Dịch thẩm tách cho lọc thận, Dịch lọc thận (HDF online) <i>Water is used in the preparation of dialysis water and dialysis fluid for haemodialysis and haemodiafiltration, Dialysis water for and haemodiafiltration, Dialysis fluid for haemodialysis and hemodiafiltration.</i>	Định lượng Endotoxin Phương pháp đo màu động học <i>Determination of Endotoxin Kinetic-chromogenic method</i>	LOD: 0,01 EU/ mL	Dược điển Việt Nam V - Phụ lục 13
10.	Nước dùng chuẩn bị dịch thẩm tách và dịch lọc thận trong chạy thận nhân tạo và lọc máu, Dịch thẩm tách cho lọc thận, Dịch lọc thận (HDF online) <i>Water is used in the preparation of dialysis water and dialysis fluid for haemodialysis and haemodiafiltration, Dialysis water for and haemodiafiltration, Dialysis fluid for haemodialysis and hemodiafiltration.</i>	Định lượng Tổng số vi sinh vật sống <i>Enumeration of total viable microbial counts</i>	1 CFU/ 10 mL	ISO 23500-5:2019
11.	Nước sạch, Nước mặt, Nước thải. <i>Domestic water, Surface water, Wastewater</i>	Định lượng Coliforms và <i>E. coli</i> . Phương pháp nhiều ống (MPN) <i>Enumeration of Coliforms and presumptive E. coli. Most probable number method (MPN).</i>	1 MPN/100 mL	TCVN 6187-2:2020 (ISO 9308-2:2012)

Ghi chú /Note:

- TCVN: Tiêu chuẩn Việt Nam/ *Vietnamese National Standards*
- SMEWW: *Standard methods for the examination of Water and Waste*
- ISO: *International Standard Organization*
- Dược điển Việt Nam V: *Vietnam Pharmacopoeia V* 