



**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN 2**  
**LIST OF ACCREDITED TESTS**

(Kèm theo quyết định số: 35.2023/QĐ - VPCNCL ngày 17 tháng 01 năm 2023  
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Trung tâm Nhiệt đới Việt - Nga Chi nhánh phía Nam**  
**Phòng phân tích môi trường**

Laboratory: **Joint Russian - Vietnamese Tropical Center Southern Branch**  
**Environmental Analysis Laboratory**

Cơ quan chủ quản: **Trung tâm Nhiệt đới Việt - Nga Chi nhánh phía Nam**

Organization: **Joint Russian - Vietnamese Tropical Center Southern Branch**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa**

Field of testing: **Chemical**

Người quản lý/ Laboratory manager: **Nguyễn Văn Thịnh**

Người có thẩm quyền ký/ Approved signatory:

TT	Họ và tên/ Name	Phạm vi được ký/ Scope
1.	<b>Nguyễn Văn Thịnh</b>	Các phép thử được công nhận/Accredited Tests
2.	<b>Nguyễn Trọng Dân</b>	
3.	<b>Nguyễn Trọng Hiệp</b>	
4.	<b>Lê Đức Mạnh</b>	

Số hiệu/ Code: **VILAS 1236**

Hiệu lực công nhận/ Period of Validation: **17/01/2026**

Địa chỉ/ Address: **Số 3, Đường 3/2, Phường 11, Quận 10, Thành phố Hồ Chí Minh**  
**No. 3, Road 3/2, Ward 11, District 10, Ho Chi Minh City**

Địa điểm/Location: **Số 3, Đường 3/2, Phường 11, Quận 10, Thành phố Hồ Chí Minh**  
**No. 3, Road 3/2, Ward 11, District 10, Ho Chi Minh City**

Điện thoại/ Tel: **0283 8396 020** Fax: **0283 8356 270**

E-mail: **hiepnguyen.vrtc@gmail.com**

✓

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN 2**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 1236**

**PHÒNG PHÂN TÍCH MÔI TRƯỜNG**

*ENVIRONMENTAL ANALYSIS LABORATORY*

**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.	Nước mặt, nước dưới đất, nước thải <i>Surface water, Ground water Wastewater</i>	Xác định độ pH <i>Determination of pH value</i>	2 ~ 12	TCVN 6492:2011
2.	Nước mặt <i>Surface water</i>	Xác định tổng chất rắn lơ lửng <i>Determination of total suspended solids</i>	10 mg/L	SMEWW 2540D: 2017
3.	Nước thải <i>Wastewater</i>	Xác định nhu cầu oxy hóa học <i>Determination of Chemical oxygen demand</i>	40 mg O <sub>2</sub> /L	SMEWW 5220C: 2017
4.		Xác định hàm lượng nitơ tổng Phương pháp UV - Vis <i>Determination of total nitrogen UV-Vis method</i>	9 mg/L	TCVN 6638:2000
5.		Xác định hàm lượng nitơ tổng Phương pháp đo trên thiết bị TOC <i>Determination of total nitrogen Method using TOC equipment</i>	5 mg/L	VPPN-MT- HDPP04.01 (Ver 01.07.2022)
6.		Xác định hàm lượng Cd Phương pháp F-AAS <i>Determination of cadmium content F-AAS method</i>	0,05 mg/L	SMEWW 3111B: 2017
7.		Xác định hàm lượng Pb Phương pháp F-AAS <i>Determination of lead content F-AAS method</i>	1 mg/L	SMEWW 3111B: 2017

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN 2**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 1236**

**PHÒNG PHÂN TÍCH MÔI TRƯỜNG**

**ENVIRONMENTAL ANALYSIS LABORATORY**

<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>
8.	<b>Nước mặt, nước thải</b> <i>Surface water, wastewater</i>	Xác định hàm lượng amoni Phương pháp UV-VIS <i>Determination of Ammonia UV-Vis method</i>	nước mặt/ <i>surface water</i> : 0,20 mg/L nước thải/ <i>wastewater</i> : 0,50 mg/L	SMEWW 4500 B&F: 2017
9.	<b>Nước mặt, nước thải</b> <i>Surface water, wastewater</i>	Xác định hàm lượng nitrat Phương pháp UV-Vis <i>Determination of Nitrate content UV-Vis method</i>	nước mặt/ <i>surface water</i> : 0,1 mg/L nước thải/ <i>wastewater</i> : 0,2 mg/L	TCVN 6180:1996
10.	<b>Nước dưới đất, nước thải</b> <i>Ground water, wastewater</i>	Xác định hàm lượng As Phương pháp HG-AAS <i>Determination of arsenic content HG-AAS method</i>	nước dưới đất/ <i>ground water</i> : 5,0 µg/L nước thải/ <i>wastewater</i> : 8,0 µg/L	SMEWW 3114B: 2017
11.	<b>Đất</b> <i>Soil</i>	Xác định hàm lượng Pb Phương pháp F-AAS <i>Determination of lead content F-AAS method</i>	3,30 mg/kg	TCVN 6649:2000

**Ghi chú/Note:**

- SMEWW: *Standard Method for Examination of Water and Wastewater*
- VPPN-MT-HDPP: *Phương pháp do PTN xây dựng/ Lab's developed method*