

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

(Kèm theo quyết định số: /QĐ-VPCNCL ngày tháng 12 năm 2023
của Giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Khoa vệ sinh an toàn và lao động**
Laboratory: **Department of Occupational Hygiene and Safety**
Cơ quan chủ quản: **Viện sức khỏe nghề nghiệp và môi trường**
Organization: **National Institute of Occupation and Environmental Health**
Lĩnh vực thử nghiệm: **Hoá**
Field of testing: **Chemical**
Người quản lý: **Đinh Xuân Ngôn**
Laboratory manager:

Người có thẩm quyền ký/Approved signatory:

TT	Họ và tên/ Name	Phạm vi được ký/ Scope
1.	Đinh Xuân Ngôn	Các phép thử được công nhận/ Accredited tests
2.	Trịnh Văn Nghinh	
3.	Nguyễn Thị Thanh Hải	

Số hiệu/ Code: **VILAS 852**

Hiệu lực công nhận/ Period of Validation: Kể từ ngày /12/ 2023 đến ngày /12/ 2026

Địa chỉ/ Address: **Số 57 Lê Quý Đôn, quận Hai Bà Trưng, thành phố Hà Nội**

Địa điểm/Location: **Số 57 Lê Quý Đôn, quận Hai Bà Trưng, thành phố Hà Nội**

Điện thoại/ Tel: **02439717329**

Fax: **0243821894**

E-mail: **vsatld.nioeh@gmail.com**

Website: **www.nioeh.org.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 852

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.	Không khí nơi làm việc <i>Workplace air</i>	Xác định nhiệt độ <i>Determination of temperature</i>	Đến/to: 50°C	TCVN 5508: 2009
2.		Xác định độ ẩm <i>Determination of humidity</i>	Đến/to: 90% RH	TCVN 5508: 2009
3.		Xác định tốc độ gió <i>Determination of wind Speed</i>	Đến/to: 5 m/s	TCVN 5508: 2009
4.		Đo tiếng ồn <i>Determination of noise</i>	(20 ~ 130) dBA	TCVN 7878-1:2018
5.		Đo ánh sáng <i>Determination of light</i>	(1 ~ 400.000) Lux	QCVN 22/2016/BYT
6.		Xác định nồng độ bụi toàn phần Phương pháp cân trọng lượng <i>Determination of total dust</i> <i>Weight method</i>	0,10 mg/m ³	TCVN 5704: 1993
7.		Xác định nồng độ bụi hô hấp Phương pháp cân trọng lượng <i>Determination of respirable dust</i> <i>Weight method</i>	0,06 mg/m ³	TCVN 5704: 1993
8.		Xác định nồng độ bụi toàn phần và hô hấp Phương pháp sử dụng thiết bị đọc trực tiếp <i>Determination of total and respirable Dust</i> <i>Direct reading instrument method</i>	(0,001 ~ 2500) mg/m ³	TCVN 5704: 1993
9.		Đo bức xạ nhiệt <i>Determination of thermal radiation</i>	(1~1300) W/m ²)	TCVN 5508: 2009
10.		Đo bức xạ tử ngoại <i>Determination of ultraviolet radiation</i>	(0,01~20) μW/cm ²)	QCVN 23/2016/BYT
11.		Đo điện từ trường tần số công nghiệp <i>Determination of industrial frequency electromagnetic fields</i>	(0,001~15) kV/m (0,001~400) A/m	QCVN 25/2016/BYT

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 852**

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
12.	Không khí nơi làm việc Workplace air	Đo điện từ trường tần số cao <i>Determination of high frequency electromagnetic</i>	(0,1~200) V/m (0,1~30) A/m (0,1~2000) μ W/cm ²	QCVN 21/2016/BYT
13.		Đo rung toàn thân <i>Determination of body vibration</i>	(0,001~20) m/s ²	TCVN 6964-1: 2001
14.		Đo rung cục bộ <i>Determination of hand-arm vibration (local vibration)</i>	(0,001~25) m/s ²	TCVN 5127: 1990
15.		Phân tích hàm lượng silic tự do phương pháp Polijaeva <i>Determination of free Silica content Polijaeva method</i>	0,44%	NIOEH.OHS.HDPP.14 (15/10/2019)

Chú thích/Note:

- NIOEH.OHS.HDPP: phương pháp thử nội bộ phòng thí nghiệm/*laboratory's developed method*
- QCVN .../2016/BYT: Quy chuẩn Việt Nam/ *Technical regulations*

