



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

*(Kèm theo quyết định số: /QĐ-VPCNCL ngày tháng 11 năm 2024
của Giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)*

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng Phân tích Thử nghiệm**

Laboratory: ***The Analytical Laboratory***

Tổ chức/Cơ quan
chủ quản: **Công ty Cổ phần Giám định WORLDCONTROL**

Organization: ***WORLDCONTROL Survey Corporation***

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa**

Field of testing: ***Chemical***

Người quản lý: **Nguyễn Hoàng Dương**

Laboratory manager: ***Nguyen Hoang Duong***

Số hiệu/ Code: **VILAS 1015**

Hiệu lực công nhận kể từ ngày /11/2024 đến ngày /11/2029

Địa chỉ/ Address:

144/16, Võ Duy Ninh, Phường 22, quận Bình Thạnh, thành phố Hồ Chí Minh

144/16 Vo Duy Ninh, ward 12, Binh Thanh district, Ho Chi Minh city

Địa điểm/Location:

**103 đường số 6, Khu đô thị Lakeview City, phường An Phú, thành phố Thủ Đức,
thành phố Hồ Chí Minh**

103 road 6, Lakeview City, ward An Phu, Thu Duc city, Ho Chi Minh city

Điện thoại/ Tel: **028 37 404 558**

Fax: **028 37 404 559**

E-mail: **lab-wsc@worldcontrol.vn**

Website: **worldcontrol.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1015

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.	Dầu diesel, dầu nhờn <i>Diesel oil, lubricants</i>	Xác định điểm chớp cháy cốc kín <i>Determination of flash point cup tester</i>	(4 ~ 370) ⁰ C	ASTM D93-20
2.		Xác định hàm lượng tro <i>Determination of Ash content</i>		ASTM D482-19
3.		Xác định trị số axit và bazo Phương pháp chuẩn độ chỉ thị màu <i>Determination of acid and base number Color indicator titration method</i>		ASTM D974-22
4.		Xác định hàm lượng nước tự do và tạp chất dạng hạt Phương pháp quan sát bằng mắt thường <i>Determination of free water and particulate contamination Visual inspection procedures method</i>		ASTM D4176-22
5.	Phế liệu nhựa <i>Scrap: Plastic</i>	Xác định độ pH <i>Determination of pH value</i>	2 ~ 12	US EPA Method 9040C:2004
6.		Xác định hàm lượng kim loại trong dung dịch ngâm chiết: Ni, Ba, Zn, Co, V, Mo, Be, Tl, Pb, Cd Phương pháp F-AAS <i>Determination of Ni, Ba, Zn, Co, V, Mo, Be, Tl, Pb, Cd contents in extract solution F-AAS method</i>	Co, Ni: 0,2 mg/L Ba: 2,0 mg/L Zn: 0,1 mg/L V: 12 mg/L Mo: 2,5 mg/L Be: 0,05 mg/L Tl, Pb: 0,5 mg/L Cd: 0,01 mg/L	Phương pháp chiết/ <i>Extraction method</i> TCVN 9240:2012 Phương pháp phân tích/ <i>Analysis method</i> TCVN 8246:2009 (ISO 8288:1986)
7.		Xác định hàm lượng Se trong dung dịch ngâm chiết Phương pháp HVG-AAS <i>Determination of Se contents in extract solution HVG-AAS method</i>	0,1 mg/L	Phương pháp chiết/ <i>Extraction method:</i> TCVN 9240:2012 Phương pháp phân tích/ <i>Analysis method:</i> TCVN 8467:2010

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1015

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.	Phế liệu nhựa Scrap: Plastic	Xác định hàm lượng As trong dung dịch ngâm chiết Phương pháp HVG-AAS <i>Dertermination of As contents in extract solution HVG - AAS method</i>	0,005 mg/L	Phương pháp chiết/ <i>Extraction method:</i> TCVN 9240:2012 Phương pháp phân tích/ <i>Analysis method:</i> TCVN 6626:2000
9.		Xác định hàm lượng Hg trong dung dịch ngâm chiết Phương pháp HVG-AAS <i>Dertermination of Hg contents in extract solution HVG - AAS method</i>	20 µg/L	Phương pháp chiết/ <i>Extraction method</i> TCVN 9240:2012 Phương pháp phân tích/ <i>Analysis method</i> TCVN 7877:2008
10.		Hàm lượng Cr 6+ trong dung dịch ngâm chiết Phương pháp UV-Vis <i>Dertermination of Cr 6+ contents in extract solution UV-Vis method</i>	0,01 mg/L	Phương pháp chiết/ <i>Extraction method</i> TCVN 9240:2012 Phương pháp phân tích/ <i>Analysis method</i> TCVN 6658:2000 SMEWW 3500 Cr.B:2023

Chú thích/Note:

- ISO: *International Organization for Standardization*
- ASTM: *American Society for Testing and Materials*
- US EPA: *The United States Environmental Protection Agency.*
- SMEWW: *Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater*

Trường hợp Phòng Phân tích Thử nghiệm cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Phòng Phân tích Thử nghiệm 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 Analytical 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.*

