



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số: / QĐ - VPCNCL ngày tháng 12 năm 2024
của Giám đốc Văn phòng Công nhận chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thử nghiệm Năng lượng Quảng Ninh**

Laboratory: **Quang Ninh Energy Laboratory**

Cơ quan chủ quản: **Công ty SGS Việt Nam TNHH**

Organization: **SGS Vietnam Ltd**

Lĩnh vực: **Hóa**

Field: **Chemical**

Người quản lý/ **Hoàng Việt Phương**

Laboratory manager:

Số hiệu/ Code: **VILAS 237**

Hiệu lực công nhận/ **từ ngày /12/2024 đến ngày 23/02/2027**
period of validation:

Địa chỉ / Address: **198 đường Nguyễn Thị Minh Khai, Phường Võ Thị Sáu, Quận 3,
Thành phố Hồ Chí Minh**

Địa điểm / Location: **Ô số 3, Lô-CN 11, Cụm công nghiệp Cẩm Thịnh, Phường Cẩm Thịnh,
Thành phố Cẩm Phả, Tỉnh Quảng Ninh**

Điện thoại/ Tel: **(+84) 2033 866 492**

Fax: **(+84) 2033 730 047**

E-mail: thuong.hoang@sgs.com

Website: www.sgs.com

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 237

Phòng thử nghiệm Năng lượng Quảng Ninh / Quang Ninh Energy Laboratory

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa**

Field of Testing: *Chemical*

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp 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 methods</i>
1.	Than và cốc <i>Coal and coke</i>	Xác định hàm lượng tro <i>Determination of ash content</i>		ISO 1171 : 2024*
2.		Xác định hàm lượng cacbon cố định <i>Determination of fixed carbon content</i>		ISO 17246 : 2024*
3.		Xác định hàm lượng chất bốc Phương pháp khối lượng <i>Determination of volatile matter content Gravimetric method</i>		ISO 562 : 2024*
4.		Xác định tính nóng chảy của tro <i>Determination of ash fusibility</i>		ASTM D1857/ D1857M-24*
5.		Xác định hàm lượng Oxy Phương pháp tính toán <i>Determination of Oxygen content Calculated method</i>		ASTM D3176-24*
6.	Than <i>Coal</i>	Xác định chỉ số nghiền Hardgrove <i>Determination of Hardgrove grindability index</i>		ASTM D409/D409M-24*
7.		Xác định chỉ số nở phòng <i>Determination of the crucible swelling number</i>		ASTM D720/D720M-23*
8.	Cốc <i>Coke</i>	Xác định độ ẩm Phương pháp khối lượng <i>Determination of moisture Gravimetric method</i>		ISO 687:2024*
9.	Tro than <i>Coal Ash</i>	Xác định hàm lượng mất khi nung Phương pháp khối lượng <i>Determination of Loss On Ignition content (L.O.I) Gravimetric Method</i>		ASTM C311/C311M- 24*

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENSION ACCREDITED TESTS

VILAS 237

Phòng thử nghiệm Năng lượng Quảng Ninh / Quang Ninh Energy Laboratory

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp 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 methods</i>
10.	Nhiên liệu sinh khối rắn/ Sinh khối (bao gồm viên nén củi, trấu, viên gỗ nén các loại) <i>Solid biomass fuel/biomass (including all type of rice husk pellet, wood pellet)</i>	Xác định độ ẩm toàn phần Phương pháp khối lượng <i>Determination of total moisture content Gravimetric method</i>		ISO 18134-2:2024*
11.		Xác định hàm lượng bụi trong mẫu viên nén <i>Determination of fines content in pellet</i>		ISO 5370:2023**
12.		Xác định cỡ hạt của mẫu viên nén đã phân rã <i>Determination of particle size distribution of disintegrated pellets</i>		ISO 17830:2024*

Ghi chú/Note:

- TCVN: Tiêu chuẩn Quốc Gia/ Vietnamese standard
- ISO: Tiêu chuẩn Quốc tế/ International standards
- ASTM: Hiệp hội vật liệu và thử nghiệm Hoa Kỳ/American Society for Testing and Material
- * : Phép thử cập nhật tiêu chuẩn/ method update (12.2024/ December 2024)
- ** : Phép thử mở rộng/ Extend tests (12.2024/ December 2024)

Trường hợp Phòng thử nghiệm Năng lượng Quảng Ninh cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Phòng thử nghiệm Năng lượng Quảng Ninh 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 Quang Ninh Energy 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.