

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENDING ACCREDITED TESTS

VILAS 237

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. | 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 carbon cố định <i>Determination of fixed carbon content</i> | | ISO 17246:2024 (*) |
| 3. | | Xác định hàm lượng chất bốc <i>Determination of volatile matter content</i> | | ISO 562:2024 (*) |
| 4. | | Xác định chỉ số độ nghiền cứng <i>Determination of hardgrove grindability index</i> | 0~95 Index | ASTM D409/D409M-24 (*) |
| 5. | | Xác định nhiệt độ nóng chảy tro <i>Determination of ash fusibility</i> | (900~1500) °C | ASTM D1857/D1857M-24 (*) |
| 6. | | Xác định hàm lượng Oxy Phương pháp tính toán <i>Determination of Oxygen content Calculated method</i> | | ASTM D3176-24 (*) |
| 7. | Nhiên liệu sinh khối rắn/ Sinh khối (bao gồm củi, trấu các loại viên gỗ nén các loại) <i>Solid biomass fuel/ biomass (including all type of rice husk, 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 (*) |
| 8. | | Xác định hàm lượng ẩm trong mẫu thử phân tích chung <i>Determination of moisture in the general analysis</i> | | ISO 18134-3:2023 (*) |
| 9. | | Xác định hàm lượng carbon cố định <i>Determination of fixed carbon content</i> | | ISO 16559:2022 (**) |
| 10. | | Xác định cỡ hạt của mẫu viên nén đã phân rã <i>Determination of particle size distribution of disintegrated pellets</i> | | ISO 17830:2024 (*) |
| 11. | | Xác định hàm lượng bụi <i>Determination of fines content</i> | | ISO 5370:2023 (**) |
| 12. | Cốc <i>Coke</i> | Xác định độ ẩm Phương pháp khối lượng <i>Determination of moisture Gravimetric method</i> | | ISO 687:2024 (*) |

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN MỞ RỘNG

LIST OF EXTENDING ACCREDITED TESTS

VILAS 237

Chú thích/ Note:

ASTM: American Society for Testing and Materials

ISO: International Organization for Standardization

(*): Phương pháp thử cập nhật /*update method* (02.2025/ February 2025)

(**): Phép thử mở rộng/ *Extending tests* (02.2025/ February 2025)

Trường hợp Phòng Thử Nghiệm Khoáng Sản cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Phòng Thử Nghiệm Khoáng Sản 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 Minerals 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*

