

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

(Kèm theo Quyết định số: 1845/QĐ-VPCNCL ngày 22 tháng 09 năm 2023 của Giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng Kiểm tra chất lượng sản phẩm**

Laboratory: **Products Quality Control Department**

Cơ quan chủ quản: **Công ty Cổ phần DAP - VINACHEM**

Organization: **DAP-VINACHEM JOINT STOCK COMPANY**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa**

Field of testing: **Chemical**

Người quản lý: **Nguyễn Mạnh Hùng**

Laboratory manager: **Nguyen Manh Hung**

Người có thẩm quyền ký/ *Approved signatory:*

TT	Họ và tên/ <i>Name</i>	Phạm vi được ký/ <i>Scope</i>
1.	Nguyễn Mạnh Hùng	Các phép thử được công nhận/ <i>Accredited tests</i>
2.	Nguyễn Tiến Lực	

Số hiệu/ *Code:* **VILAS 700**

Hiệu lực công nhận/ *Period of Validation:* **3 năm kể từ ngày ký**

Địa chỉ/ *Address:* **Lô N5.8, Khu công nghiệp Đình Vũ, thuộc khu kinh tế Đình Vũ, Cát Hải, Phường Đông Hải 2, Quận Hải An, Thành phố Hải Phòng, Việt Nam**

Lot N5.8, Dinh Vu Industrial park, belonging to Dinh Vu, Cat Hai Economic Zone, Dong Hai 2 Ward, Hai An District, Hai Phong City, Viet Nam

Địa điểm/ *Location:* **Lô N5.8, Khu công nghiệp Đình Vũ, thuộc khu kinh tế Đình Vũ, Cát Hải, Phường Đông Hải 2, Quận Hải An, Thành phố Hải Phòng, Việt Nam**

Lot N5.8, Dinh Vu Industrial park, belonging to Dinh Vu, Cat Hai Economic Zone, Dong Hai 2 Ward, Hai An District, Hai Phong City, Viet Nam

Điện thoại/ *Tel:* **(84-204)3854538**

Fax: **(84-204) 3855018**

E-mail: **phongkcs10@gmail.com**

Website: **damhabac.com.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 700

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.	Quặng Apatit <i>Apatite ore</i>	Xác định độ ẩm Phương pháp trọng lượng <i>Determination of moisture Gravimetric method</i>	(5 ~ 25)%	TCVN 180:2009
2.		Xác định hàm lượng P ₂ O ₅ Phương pháp trọng lượng <i>Determination of P₂O₅ content Gravimetric method</i>	(5 ~ 35)%	TCVN 180:2009
3.	Lưu huỳnh <i>Sulphur</i>	Xác định độ ẩm Phương pháp trọng lượng <i>Determination of moisture Gravimetric method</i>	(0,1 ~ 5)%	TCCS 01:2020
4.	Than đá <i>Hard coal</i>	Xác định hàm lượng ẩm toàn phần Phương pháp trọng lượng <i>Determination of total moisture Gravimetric method</i>	(5 ~ 15)%	TCVN 172:2019 ISO 589:2008
5.	Phân bón DAP <i>DAP Fertilizer</i>	Xác định độ ẩm Phương pháp trọng lượng <i>Determination of moisture Gravimetric method</i>	(0,5 ~ 5)%	TCVN 8856:2018
6.	Phân bón <i>Fertilizer</i>	Xác định nước (tự do) Phương pháp sấy chân không <i>Determination of Water (free) Vacuum desiccation method</i>	(0,5 ~ 5)%	AOAC 965.08
7.		Xác định Nitơ tổng số Phương pháp chưng cất chuẩn độ <i>Determination of total nitrogen Titration distillation method</i>	(5,0 ~ 25)%	TCVN 8557:2010
8.		Xác định P ₂ O ₅ hữu hiệu Phương pháp trắc quang <i>Determination of available P₂O₅ Photometric method</i>	(5,0 ~ 50)%	TCVN 8559:2010
9.		Xác định P ₂ O ₅ hữu hiệu Phương pháp trọng lượng <i>Determination of available P₂O₅ Gravimetric method</i>	(5,0 ~ 50)%	AOAC 993.31

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 700**

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>
10.	Phân bón <i>Fertilizer</i>	Xác định hàm lượng P ₂ O ₅ Phương pháp trọng lượng quinoline phosphomolybdate <i>Determination of P₂O₅ content Quinolinephosphomolybdate gravimetric method</i>	(5,0 ~ 50)%	ISO 6598:1985
11.	Axit sunphuric <i>Sulphuric acid</i>	Xác định hàm lượng H ₂ SO ₄ Phương pháp chuẩn độ <i>Determination of H₂SO₄ content Titration method</i>	(5,0 ~ 99)%	TCVN 5719-2:2009
12.	Axit photphoric <i>Phosphoric acid</i>	Xác định hàm lượng P ₂ O ₅ Phương pháp trọng lượng <i>Determination of P₂O₅ content Gravimetric method</i>	(5,0 ~ 60)%	TCCS 02:2020

Ghi chú/ Note:TCVN: Tiêu chuẩn Việt Nam/ *Vietnam Standard*TCCS...: Phương pháp thử do phòng thử nghiệm xây dựng/ *Laboratory developed method*