

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

(Kèm theo quyết định số/attachment with decision: /QĐ - VPCNCLQG  
ngày tháng 6 năm 2026 của giám đốc Văn phòng Công nhận chất lượng quốc gia/  
of BoA Director)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng kỹ thuật**  
*Laboratory:* **Technical Department**

Tổ chức /Cơ quan chủ quản: **Công ty Cổ phần Phân lân Ninh Bình**  
*Organization:* **Ninh Binh Phosphate Fertilizer Joint Stock Company (Niferco)**

Số hiệu/ Code: **VILAS 1503**

Chuẩn mực công nhận  
*Accreditation criteria* **ISO/IEC 17025:2017**

Lĩnh vực: **Hóa**  
*Field:* **Chemical**

Người quản lý: **Phạm Duy Linh**  
*Laboratory manager:* **Pham Duy Linh**

Hiệu lực công nhận  
*Period of Validation:* **Kể từ ngày / 6 / 2026 đến ngày / 6 / 2031**

Địa chỉ: **Tổ dân phố Bộ Đầu, phường Nam Hoa Lư, tỉnh Ninh Bình, Việt Nam**  
*Address:* **Bo Dau Residential group, Nam Hoa Lu ward, Ninh Binh province, Vietnam**

Địa điểm: **Tổ dân phố Bộ Đầu, phường Nam Hoa Lư, tỉnh Ninh Bình, Việt Nam**  
*Location:* **Bo Dau Residential group, Nam Hoa Lu ward, Ninh Binh province, Vietnam**

Điện thoại/ Tel: **02293610024**

Email: **Phan\_lan\_ninh\_binh@yahoo.com**

Website: **Niferco.com.vn**

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 1503**

**Lĩnh vực thử nghiệm: Hóa**

*Field of testing: Chemical*

| <b>TT</b> | <b>Tên sản phẩm,<br/>vật liệu được thử/<br/><i>Materials or product<br/>tested</i></b> | <b>Tên phép thử cụ thể/<br/><i>The name of specific tests</i></b>   | <b>Giới hạn định lượng<br/>(nếu có)/ Phạm vi đo<br/><i>Limit of quantitation<br/>(if any)/range of<br/>measurement</i></b> | <b>Phương pháp thử/<br/><i>Test method</i></b> |
|-----------|--|---|--|--|
| 1.        | <b>Phân hỗn<br/>hợp NPK<br/><i>NPK mixed<br/>fertilizer</i></b>                        | Xác định hàm lượng Ni tơ<br>Phương pháp chuẩn độ<br><i>Determination of Nitrogen content<br/>Tritation method</i>   | 1,0 %  | TCVN 5815:2018                                 |
| 2.        |  | Xác định hàm lượng phốt pho hữu<br>hiệu<br>Phương pháp khối lượng<br><i>Determination of available<br/>phosphorus (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) content<br/>Gravimetric method</i>                                   | 0,6 %  | TCVN 5815:2018                                 |
| 3.        |  | Xác định hàm lượng Kali hữu hiệu<br>(K <sub>2</sub> O)<br>Phương pháp đo bằng quang kế ngọn<br>lửa<br><i>Determination of available potassium<br/>(K<sub>2</sub>O) content<br/>Flame photometer method</i>          | 0,6 %  | TCVN 5815:2018                                 |
| 4.        |  | Xác định độ ẩm<br><i>Determination of moisture</i>  |  | TCVN 5815:2018                                 |
| 5.        | <b>Phân lân<br/>nung chảy<br/><i>Fused phosphate<br/>fertilizer</i></b>                | Xác định cỡ hạt<br>Phương pháp sàng<br><i>Determination of grain size<br/>Sieve analysis method</i>   |  | TCVN 1078:2023                                 |
| 6.        |  | Xác định hàm lượng P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> hữu hiệu<br>Phương pháp khối lượng (900°C)<br><i>Determination of available<br/>phosphorus (P<sub>2</sub>O<sub>5</sub>) content<br/>Gravimetric method (900°C)</i> | 0,5 %  | TCVN 1078:2023                                 |
| 7.        |  | Xác định độ ẩm<br>Phương pháp sấy khô<br><i>Determination of moisture<br/>Drying method</i>   |  | TCVN 1078:2023                                 |

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN***LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1503**

| <b>TT</b> | <b>Tên sản phẩm,<br/>vật liệu được thử/<br/><i>Materials or product<br/>tested</i></b> | <b>Tên phép thử cụ thể/<br/><i>The name of specific tests</i></b>   | <b>Giới hạn định lượng<br/>(nếu có)/ Phạm vi đo<br/><i>Limit of quantitation<br/>(if any)/range of<br/>measurement</i></b> | <b>Phương pháp thử/<br/><i>Test method</i></b> |
|-----------|--|---|--|--|
| 8.        | <b>Phân lân<br/>nung chảy</b><br><i>Fused phosphate<br/>fertilizer</i>                 | Xác định hàm lượng Canxi (CaO)<br>Phương pháp chuẩn độ EDTA<br><i>Determination of calcium (calcium<br/>oxide) content<br/>EDTA titration method</i>  | 1,0 %  | TCVN 12598:2018                                |
| 9.        |  | Xác định hàm lượng Mg (MgO)<br>Phương pháp chuẩn độ EDTA<br><i>Determination of magnesium<br/>(magnesium oxide) content<br/>EDTA titration method</i> | 1,0 %  | TCVN 12598:2018                                |
| 10.       | <b>Than đá</b><br><i>Coal</i>  | Xác định độ ẩm toàn phần<br>Phương pháp A2 - sấy khô trong<br>không khí<br><i>Determination of total moisture<br/>A2 method - Air dry</i>             |  | TCVN 172:2019                                  |
| 11.       | <b>Nhiên liệu<br/>khoáng rắn</b><br><i>Solid mineral<br/>fuels</i>                     | Xác định hàm lượng tro<br><i>Determination of ash content</i>   |  | TCVN 173:2011                                  |
| 12.       |  | Xác định hàm lượng chất bốc<br><i>Determination of volatile matter</i>  |  | TCVN 174:2011                                  |

**Chú thích/Note:**

- TCVN: Tiêu chuẩn Việt Nam/ *Vietnam standards.*

Trường hợp Công ty Cổ phần Phân Lân Ninh Bình cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hóa thì Công ty Cổ phần Phân Lân Ninh Bình 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 Ninh Bình Phosphate Fertilizer Joint Stock Company (Niferco) 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.*