



## DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

### LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số: /QĐ-VPCNCL ngày tháng 11 năm 2023  
của Giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thử nghiệm Nông sản**

Laboratory: **Agri Laboratory**

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

Organization: **SGS Vietnam Ltd**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Sinh**

Field of testing: **Biological**

Người quản lý/ Laboratory manager: **Ngô Nguyễn Bình Vương**

Người có thẩm quyền ký/ Approved signatory :

TT	Họ và tên/ Name	Phạm vi được ký/ Scope
1.	<b>Ngô Nguyễn Bình Vương</b>	Các phép thử được công nhận/ Accredited tests

Số hiệu/ Code: **VILAS 237**

Hiệu lực công nhận/  
period of validation: **từ ngày /11 /2023 đến ngày 23/02/2027**

Địa chỉ / Address: **198 đường Nguyễn Thị Minh Khai, Phường Võ Thị Sáu, Quận 3,  
Thành phố Hồ Chí Minh**  
*198, Nguyen Thi Minh Khai Street, Vo Thi Sau Ward, District 3,  
Ho Chi Minh City*

Địa điểm / Location: **Lô III/21, Đường 19/5A, cụm Công nghiệp 3, KCN Tân Bình,  
Phường Tây Thạnh, Quận Tân Phú, Thành phố Hồ Chí Minh**  
*Lot III/21, Street 19/5A, Group CN III, Tan Binh Industrial Zone,  
Tay Thanh Ward, Tan Phu District, Ho Chi Minh City*

Điện thoại/ Tel: **(+84) 28 3935 1920** Fax: **(+84) 28 3935 1922**

E-mail: **sgs.vietnam@sgs.com** Website: **www.sgs.com**

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**PHÒNG THỬ NGHIỆM NÔNG SẢN**

**AGRI LABORATORY**

**Lĩnh vực thử nghiệm: Sinh**

*Field of testing: Biological*

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) / Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>	
1.	<b>Ngũ cốc và các sản phẩm từ ngũ cốc</b> <i>Cereals and cereal products</i>	Xác định độ ẩm <i>Determination of moisture content</i>	-	ISO 712:2009	
2.	<b>Gạo trắng</b> <i>Milled rice</i> <i>(Non - parboiled)</i>	Xác định kích thước hạt <i>Determination of Size of kernel</i>	-	TCVN 11888:2017 ISO 7301:2021	
3.		Xác định tằm, hạt nguyên <i>Determination of broken, whole kernel</i>	-		
4.		Xác định thóc lẫn và tạp chất <i>Determination of paddy kernel and Impurities/foreign matter</i>	-		
5.		Xác định các lỗi: hạt đỏ và hạt sọc đỏ, hạt bạc phần, hạt bị hư hỏng, hạt xanh non, hạt gạo nếp. <i>Determination of defect: red and red-streaked, chalky, damaged, immature, waxy kernel/glutinous rice kernels.</i>			
6.		Xác định hạt vàng <i>Determination of Yellow kernel content</i>	-		TCVN 11888:2017
7.		Xác định hạt hư hỏng do nhiệt <i>Determination of heat damage kernels</i>	-		ISO 7301:2021
8.		Xác định mức xát <i>Determination of milling degree</i>	-		TCVN 11888:2017
9.		<b>Gạo thơm trắng</b> <i>Aromatic milled rice</i>	Xác định kích thước hạt <i>Determination of Size of kernel</i>		-
10.	Xác định tằm, hạt nguyên <i>Determination of broken, whole kernel</i>		-		
11.	Xác định thóc lẫn và tạp chất <i>Determination of paddy kernel and Impurities/foreign matter</i>		-		
12.	Xác định mức xát <i>Determination of milling degree</i>		-		

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**PHÒNG THỬ NGHIỆM NÔNG SẢN**

**AGRI LABORATORY**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) / Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
13.	<b>Gạo thơm trắng</b> <i>Aromatic milled rice</i>	Xác định các lỗi: hạt đỏ, hạt sọc đỏ, hạt xát dôi, hạt vàng, hạt bạc phần, hạt bị hư hỏng, hạt xanh non, hạt lẫn loại. <i>Determination of defect: red, red-streaked, undermilled, yellow, chalky, damaged, immature, admixture/other type kernels.</i>	-	TCVN 11889:2017
14.		Xác định độ lẫn/ độ thuần - Phương pháp hóa <i>Determination of impurities/ purity content of fragrant rice</i> <i>Chemical method</i>	-	LAGR-TST-SOP-8023:2022
15.		Xác định độ lẫn/ độ thuần - Phương pháp nấu <i>Determination the impurities/ purity content of fragrant rice</i> <i>Boiled method.</i>	-	LAGR-TST-SOP-8024:2022
16.	<b>Gạo nếp trắng</b> <i>Milled glutinous rice</i>	Xác định kích thước hạt <i>Determination of Size of kernel</i>		TCVN 8368:2018
17.		Xác định tằm, hạt nguyên <i>Determination of broken, whole kernel</i>		
18.		Xác định thóc lẫn và tạp chất <i>Determination of paddy kernel and Impurities/ foreign matter</i>		
19.		Xác định mức xát <i>Determination of milling degree</i>		
20.		Xác định các lỗi: hạt đỏ, hạt sọc đỏ, hạt xát dôi, hạt vàng, hạt bị hư hỏng, hạt xanh non, hạt khác loại. <i>Determination of defect: red, red-streaked, undermilled, yellow, chalky, damaged, immature, admixture/other type kernels.</i>		
21.	<b>Gạo Rice</b>	Xác định độ trắng – Kett C300 <i>Determination the whiteness degree - Kett C300</i>	-	LAGR-TST-SOP-8026:2022

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**PHÒNG THỬ NGHIỆM NÔNG SẢN**

**AGRI LABORATORY**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) / Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
22.	<b>Gạo</b> <b>Rice</b>	Xác định mức xát, độ trong, độ trắng – Kett MM1D <i>Determination the milling degree, Transparency, whiteness degree – Kett MM1D</i>	-	LAGR-TST-SOP- 8027:2022
23.	<b>Gia vị</b> <b>Spices and condiments</b>	Xác định độ ẩm của gia vị <i>Determine the moisture content of spices and condiments</i>	-	ISO 939:2021
24.	<b>Tiêu đen</b> <b>Black pepper</b>	Xác định dung trọng <i>Determination of density</i>	-	ISO 959.1:1998 (ANNEX B)
25.		Xác định tạp chất <i>Determination of extraneous matter/foreign matter</i>	-	ISO 927:2009
26.		Xác định hạt đầu đình <i>Determination of pin head</i>	-	ISO 959.1:1998
27.		Xác định hạt nhẹ <i>Determination of light berries</i>	-	ISO 959.1:1998 (ANNEX A)
28.	<b>Tiêu trắng</b> <b>White pepper</b>	Xác định dung trọng <i>Determination of density</i>	-	ISO 959.2:1998 (ANNEX A)
29.		Xác định tạp chất <i>Determination of extraneous matter/foreign matter</i>	-	ISO 927:2009
30.		Xác định hạt đen <i>Determination of black berries</i>	-	ISO 959.2:1998
31.	<b>Cà phê nhân</b> <b>Green coffee</b>	Xác định khối lượng hao hụt ở nhiệt độ 105 °C <i>Determination of loss in mass at 105 °C</i>	-	ISO 6673:2003
32.		Xác định lỗi (đen, vỡ) <i>Determination of defects (broken and black bean)</i>	-	ISO 4149:2005
33.		Xác định tạp chất <i>Determination of foreign matter</i>	-	ISO 4149:2005
34.		Xác định cỡ hạt sàng tay <i>Determination of size-manual</i>	-	ISO 4150:2011
35.	<b>Hạt có dầu</b> <b>Oilseeds</b>	Xác định độ ẩm <i>Determination of moisture content</i>	-	ISO 665:2020

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN**

*LIST OF ACCREDITED TESTS*

**VILAS 237**

**PHÒNG THỬ NGHIỆM NÔNG SẢN**

**AGRI LABORATORY**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) / Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
36.	<b>Điều nhân</b> <i>Cashew kernels</i>	Đếm số hạt <i>Nut count</i>	-	AFI 2016
37.		Xác định hạt vỡ, mảnh <i>Determination of broken, splits, pieces</i>	-	AFI 2016
38.		Xác định hạt bị lỗi <i>Determination of defect grain</i>	-	AFI 2016
39.	<b>Ngô (hạt)</b> <i>Maize</i>	Xác định độ ẩm <i>Determination of moisture content</i>	-	ISO 6540:2021
40.		Xác định hạt bể <i>Determination of broken grain content</i>	-	USDA Book II Chapter 4 : 2020
41.		Xác định tạp chất <i>Determination of foreign matter</i>	-	USDA Book II Chapter 4 : 2020
42.		Xác định hạt hư <i>Determination of damaged grain</i>	-	USDA Book II Chapter 4 : 2020
43.	<b>Lạc hạt</b> <i>Peanut</i>	Xác định tạp chất (hữu cơ & vô cơ) <i>Determination of foreign matter (organic and inorganic)</i>	-	TCVN 2384:1993
44.		Xác định hạt hư hỏng <i>Determination of damage grain</i>	-	
45.		Xác định hạt khuyết tật <i>Determination of imperfect grain</i>	-	
46.	<b>Đậu hạt</b> <i>Pea beans</i>	Xác định độ ẩm <i>Determination of moisture content</i>		TCVN 4295:2009
47.	<b>Đậu nành</b> <i>Soya bean</i>	Xác định cỡ hạt. <i>Determination of grain size.</i>	-	TCVN 6129:1996
48.		Xác định tạp chất hữu cơ và vô cơ. <i>Determination of foreign matter (organic and inorganic)</i>	-	
49.		Xác định hạt bị hư hỏng. <i>Determination of damage grain</i>	-	
50.	<b>Sắn lát</b> <i>Tapioca chips</i>	Xác định độ ẩm <i>Determination of moisture</i>	-	ISO 712:2009

**DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN***LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 237****PHÒNG THỬ NGHIỆM NÔNG SẢN****AGRI LABORATORY**

<b>TT</b>	<b>Tên sản phẩm, vật liệu thử</b> <i>Materials or products tested</i>	<b>Tên phương pháp thử cụ thể</b> <i>The Name of specific tests</i>	<b>Giới hạn định lượng (nếu có) / Phạm vi đo</b> <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	<b>Phương pháp thử</b> <i>Test methods</i>
51.	<b>Hoa đại hồi</b> <i>Star anise</i>	Xác định hoa bẻ và hoa không bình thường <i>Determination of Broken and abnormal fruits content</i>	-	ISO 11178:1995 TCVN 8852:2011
52.		Xác định tạp chất <i>Determination of extraneous matter/foreign matter</i>	-	ISO 927:2009

**Ghi chú/Note:**

- TCVN: Tiêu chuẩn Quốc Gia/ Vietnamese standard
- USDA: United State Department of Agriculture
- AFI: Association of Food Industry/ Hiệp hội công nghiệp thực phẩm Mỹ
- LAGR-TST-SOP-...: Phương pháp do phòng thí nghiệm xây dựng/ Laboratory developed method

