



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số: 935.2022 / QĐ - VPCNCL ngày 05 tháng 12 năm 2022 của Giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thử nghiệm – Ban đảm bảo chất lượng**

Laboratory: **Laboratory – Quality Assurance Department**

Cơ quan chủ quản: **Chi nhánh Công ty cổ phần sữa Việt Nam - Nhà máy sữa Lam Sơn**

Organization: **Branch of Vietnam Dairy Products Joint Stock Company - Lam Son Dairy Factory**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa, Sinh**

Field of testing: **Chemical, Biological**

Người phụ trách/ **Nguyễn Trí Định**
Representative:

Người có thẩm quyền ký/ *Approved signatory:*

TT	Họ và tên/ <i>Name</i>	Phạm vi được ký/ <i>Scope</i>
1.	Lại Trung Hậu	Các phép thử được công nhận/ <i>Accredited tests</i>
2.	Nguyễn Trí Định	
3.	Lê Thị Kim Chung	
4.	Nguyễn Thị Trang	Các phép thử Hóa được công nhận/ <i>Accredited Chemical tests</i>
5.	Vũ Thị Tình	Các phép thử Sinh được công nhận/ <i>Accredited Biological tests</i>

Số hiệu/ *Code:* **VILAS 963**

Hiệu lực công nhận/ *Period of Validation:* **05/12/2025**

Địa chỉ/ *Address:* **KCN Lễ Môn, P.Quảng Hưng, TP Thanh Hóa, Tỉnh Thanh Hóa**

Địa điểm/ *Location:* **KCN Lễ Môn, P.Quảng Hưng, TP Thanh Hóa, Tỉnh Thanh Hóa**

Điện thoại/ *Tel:* **(023)73 912 540**

E-mail: **ntdinh@vinamilk.com.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 963****Lĩnh vực thử nghiệm: Hóa****Field of testing: Chemical**

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ Materials or product tested	Tên phép thử cụ thể/ The name of specific tests	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo Limit of quantitation (if any)/range of measurement	Phương pháp thử/ Test method
1.	Sữa dạng lỏng Liquid milk	Xác định hàm lượng chất khô tổng số Phương pháp chuẩn <i>Determination of total solids content Reference method</i>	(8 ~ 25) %	TCVN 8082:2013 (ISO 6731:2010)
2.	Sữa chua Yoghurt	Xác định hàm lượng chất khô tổng số Phương pháp chuẩn <i>Determination of total solids content Reference method</i>	(15 ~ 30) %	TCVN 8176:2009 (ISO 13580:2005)
3.	Sữa dạng lỏng, Sữa chua Liquid milk, Yoghurt	Xác định hàm lượng chất béo Phương pháp khối lượng <i>Determination of fat content Gravimetric method</i>	(0 ~ 5,3) %	TCVN 6508:2011 (ISO 1211:2010)
4.	Sữa dạng lỏng, Sữa chua, Các loại bột có nguồn gốc từ sữa Liquid milk, Yoghurt, Dried milk	Xác định hàm lượng Nitơ Phương pháp Kjeldahl <i>Determination of Nitrogen content Kjeldahl method</i>	(0,1 ~ 85) %	TCVN 8099-1:2015 (ISO 8968-1:2014)

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 963

Lĩnh vực thử nghiệm: Sinh

Field of testing: Biological

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.	Các loại bột có nguồn gốc từ sữa, Sữa dạng lỏng <i>Dried milk, Liquid Milk</i>	Định lượng vi sinh vật trên đĩa thạch Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 30 ⁰ C <i>The enumeration of microorganisms Colony count technique at 30⁰C</i>	1 CFU/mL 10 CFU /g	TCVN 4884-1:2015 ISO 4833-1:2013/ AMD1 2022-01
2.		Định lượng <i>Escherichia coli</i> dương tính β-glucuronidaza Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 44 ⁰ C sử dụng 5-bromo-4-clo-3-indol β-glucuronid <i>Enumeration of Escherichia coli positive β-glucuronidase Colony count technique at 44⁰C using 5-bromo-4-chloro-3-indolyl β-glucuronide</i>	1 CFU /mL 10 CFU/g	TCVN 7924-2:2008 (ISO 16649-2:2001)
3.		Phát hiện và định lượng <i>Enterobacteriaceae</i> Kỹ thuật đếm khuẩn lạc <i>Detection and enumeration of Enterobacteriaceae Colony-count technique</i>	1 CFU /mL 10 CFU/g	ISO 21528:2-2017
4.		Định lượng đơn vị hình thành khuẩn lạc từ nấm men và/hoặc nấm mốc Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 25 ⁰ C <i>Enumeration of colony forming units of yeasts and/or moulds Colony-count technique at 25⁰C</i>	1 CFU/mL 10 CFU/g	TCVN 6265:2007 (ISO 6611:2004)
5.		Phát hiện, định lượng và xác định typ huyết thanh của <i>Salmonella spp</i> Phương pháp phát hiện <i>Salmonella spp</i> <i>Detection, enumeration and serotyping of Salmonella spp Detection of Salmonella spp</i>	(Phát hiện/không phát hiện)/25g hoặc 25mL (Det/ND)/25g or 25ml	TCVN 10780-1:2017 (ISO 6579-1:2017)

DANH MỤC PHÉP THỬ NGHIỆM ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 963**

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>
6.	Các loại bột có nguồn gốc từ sữa, Sữa dạng lỏng <i>Dried milk, Liquid Milk</i>	Định lượng Coliform Kỹ thuật đếm khuẩn lạc <i>Horizontal method for the enumeration of coliforms</i> <i>Colony count technique</i>	1 CFU/mL 10 CFU/g	TCVN 6848:2007 (ISO 4832:2007)
7.		Định lượng nhanh nấm men và nấm mốc sử dụng đĩa đếm Petrifilm 3M <i>Enumeration of yeast and mold using 3M Petrifilm rapid count plate</i>	1 CFU/mL 10 CFU/g	TCVN 12657:2019
8.		Định lượng Staphylococci có phản ứng dương tính coagulase (Staphylococcus aureus và các loài khác) trên đĩa thạch Kỹ thuật sử dụng môi trường thạch Baird -Parker <i>Horizontal method for the enumeration of coagulase positive staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)</i> <i>Method using Baird-Parker agar medium</i>	10 CFU/mL 100 CFU/g	ISO 6888-1:2021