



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN
LIST OF ACCREDETED TESTS

(Kèm theo Quyết định số: 60.2023/QĐ-VPCNCL ngày 07 tháng 02 năm 2023
của Giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thử nghiệm Công ty Cổ phần Chứng nhận Globalcert**

Laboratory: *The testing laboratory of Globalcert Certification JSC*

Cơ quan chủ quản: **Công ty Cổ phần Chứng nhận Globalcert**

Organization: *Globalcert Certification JSC*

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa, Sinh**

Field of testing: *Chemical, Biological*

Người quản lý: **Lê Hữu Thọ**

Laboratory manager:

Người có thẩm quyền ký/ *Approved signatory:*

TT	Họ và tên/ Name	Phạm vi được ký/ Scope
1.	Lê Hữu Thọ	Các phép thử được công nhận/ <i>Accredited tests</i>
2.	Ngô Thị Thu Hà	
3.	Nguyễn Thị Kim Hương	
4.	Phạm Thị Lệ Thủy	
5.	Lê Thị Ái	Các phép thử Hóa được công nhận/ <i>Accredited Chemical tests</i>
6.	Ngô Thị Thu Hiền	
7.	Lê Thị Anh Thư	Các phép thử Sinh được công nhận/ <i>Accredited Biological tests</i>
8.	Nguyễn Văn Chung	

Số hiệu/ Code: **VILAS 1250**

Hiệu lực công nhận/ *Period of Validation:* **07/2/2026**

Địa chỉ/ Address: **79 Quang Trung, phường Thạch Thang, quận Hải Châu, TP. Đà Nẵng**
79 Quang Trung Street, Thạch Thang Ward, Hai Chau District, Da Nang City

Địa điểm/Location: **117/21 Nguyễn Lương Bằng, phường Hòa Khánh Bắc, quận Liên Chiểu, TP. Đà Nẵng**
117/21 Nguyen Luong Bang Street, Hoa Khanh Bac Ward, Lien Chieu District, Da Nang City

Điện thoại/ Tel: **0236 3642442/ 0988 510 455**

Fax: **0236 3642743**

E-mail: **globalcert38@gmail.com**

Website: **www.globalcert.com.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDETED TESTS

VILAS 1250

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.	Nước sạch, nước ngầm, nước mặt Domestic water, underground water, surface water	Xác định pH <i>Determination of pH</i>	2~12	TCVN 6492:2011 (ISO 10523:2008)
2.		Xác định hàm lượng Sắt Phương pháp trắc phổ dùng thuốc thử 1.10 – phenantrolin <i>Determination of Iron content Spectrometric method using 1.10-phenantrolin</i>	0,1 mg/L	TCVN 6177:1996 (ISO 6332:1988)
3.	Nước sạch, nước mặt Domestic water, surface water	Xác định hàm lượng Clorua Chuẩn độ bạc nitrat với chỉ thị Cromat (phương pháp Mo) <i>Determination of Chloride content Sliver Nitrat titration with Chromate indicator (Mohr's method)</i>	5 mg/L	TCVN 6194:1996 (ISO 9297:1989)
4.	Nước sạch, nước ngầm, nước mặt, nước uống đóng chai, nước khoáng thiên nhiên Domestic water, underground water, surface water, bottled drinking water, natural mineral water	Xác định hàm lượng Nitrat Phương pháp trắc phổ dùng axit Sunfosalixylic <i>Determination of Nitrat content Spectrometric method using Sulfosalixylic acid</i>	0,1 mg/L	TCVN 6180:1996 (ISO 7890-3:1988)
5.		Xác định hàm lượng Nitrit Phương pháp trắc phổ hấp thụ phân tử <i>Determination of Nitrit content Molecular absorption spectrometric method</i>	0,04 mg/L	TCVN 6178:1996 (ISO 6777:1984)
6.	Nước sạch, nước mặt Domestic water, surface water	Xác định hàm lượng Mangan Phương pháp trắc quang dùng fomaldoxim <i>Determination of Manganese content Formaldoxime spectrometric method</i>	0,1 mg/L	TCVN 6002:1995 (ISO 6333:1986)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDETED TESTS

VILAS 1250

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>
7.	Nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng thiên nhiên <i>Domestic water, bottled drinking water, natural mineral water</i>	Xác định hàm lượng Đồng Phương pháp quang phổ hấp thụ phân tử <i>Determination of Copper content Molecular absorption spectrometric method</i>	0,07 mg/L	PP.013.2018 (Ref: AOAC 960.40)
8.	Nước uống đóng chai <i>Bottled drinking water</i>	Xác định hàm lượng Clo tổng số Phương pháp chuẩn độ iot xác định clo tổng số <i>Determination of total Chlorine content Iodometric titration method for the determination of total chlorine</i>	1,4 mg/L	TCVN 6225-3:2011 (ISO 7393-3:1990)
9.	Nước ăn uống, nước thải, nước ngầm, nước mặt <i>Drinking water, wastewater, underground water, surface water</i>	Xác định hàm lượng Amoni Phương pháp trắc phổ thao tác bằng tay <i>Determination of Amonium content Manual spectrometric method</i>	0,1 mg/L	TCVN 6179-1:1996 (ISO 7150-1:1984)
10.	Nước uống đóng chai, nước khoáng thiên nhiên <i>Bottled drinking water, natural mineral water</i>	Xác định hàm lượng Borat Phương pháp đo dùng phổ azometin-H <i>Determination of Borat content Spectrometric method using azometin-H</i>	0,08 mg/L	TCVN 6635:2000 (ISO 9390:1990)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDETED TESTS

VILAS 1250

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.	Thực phẩm <i>Food</i>	Định lượng vi sinh vật Phần 1: Đếm khuẩn lạc ở 30°C bằng kỹ thuật đổ đĩa <i>Part 1: Enumeration of microorganisms Colony count at 30°C by the pour plate technique</i>	1 CFU/mL 10 CFU/g	TCVN 4884-1:2015 (ISO 4833-1:2013)
2.		Định lượng <i>Escherichia coli</i> dương tính β-glucuronidaza Phần 2: Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 44°C sử dụng 5-bromo-4-clo-3-indolyl β-D-glucuronid <i>Enumeration of β-glucuronidase positive Escherichia coli Part 2: Colony count technique at 44°C using 5-bromo-4-clo-3-indolyl β-D-glucuronide</i>	1 CFU/mL 10 CFU/g	TCVN 7924-2:2008 (ISO 16649-2:2001)
3.		Định lượng Coliforms Kỹ thuật đếm khuẩn lạc <i>Enumeration of Coliforms Colony count technique</i>	1 CFU/mL 10 CFU/g	TCVN 6848:2007 (ISO 4832:2007)
4.		Đồ uống không cồn, nước giải khát <i>Non - alcoholic beverages, beverage</i>	Định lượng <i>Escherichia coli</i> dương tính β-glucuronidaza Phần 1: Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 44°C sử dụng màng lọc và 5-bromo-4-clo-3-indolyl β-D-glucuronid <i>Enumeration of β-glucuronidase positive Escherichia coli Part 1: Colony count technique at 44°C using membranes and 5-bromo-4-clo-3-indolyl β-D-glucuronide</i>	1 CFU/mL

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDETED TESTS

VILAS 1250

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
5.	Nước uống đóng chai, nước khoáng thiên nhiên, nước đá, Bottled drinking water, natural mineral water, ice water	Phát hiện và định lượng <i>Streptococcus faecalis</i> Phương pháp màng lọc <i>Detection and enumeration of Streptococcus faecalis</i> <i>Membrane filtration method</i>	1 CFU/ 250 mL	TCVN 6189-2:2009 (ISO 7899-1:2000)
6.	Bia, đồ uống không cồn, nước giải khát Beer, non - alcoholic beverages, beverage	Phát hiện và định lượng <i>Streptococcus faecalis</i> <i>Detection and enumeration of Streptococcus faecalis</i>	1 CFU/mL	PP.067.2019 (Ref: TCVN 6189-2:2009)
7.	Đồ uống không cồn, nước giải khát Non - alcoholic beverages, beverage	Định lượng vi sinh vật Phần 2: Đếm khuẩn lạc ở 30°C bằng kỹ thuật cấy bề mặt <i>Enumeration of microorganisms</i> <i>Part 2: Colony count at 30°C by the surface plating technique</i>	1 CFU/mL	TCVN 4884-2:2015 (ISO 4833-2:2013)

Ghi chú/ Note:

- AOAC: Association of Official Analytical Chemists
- PP...: Phương pháp do phòng thí nghiệm xây dựng/ *Laboratory developed method*