



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số: /QĐ-VPCNCL ngày tháng 11 năm 2024
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Quảng Ninh**

Laboratory: **Quang Ninh's Centers For Disease Control And Prevention**

Cơ quan chủ quản: **Sở Y tế Quảng Ninh**

Organization: **Quang Ninh Department of Health**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa, Sinh**

Field of testing: **Chemical , Biological**

Người quản lý: **TS Vũ Quyết Thắng**

Laboratory manager: **Dr. Vũ Quyết Thắng**

Số hiệu/ Code: **VILAS 474**

Hiệu lực công nhận kể từ ngày /11/2024 đến ngày /11/2029

Địa chỉ/ Address: **phố Hải Phúc, phường Hồng Hải, thành phố Hạ Long, Quảng Ninh**

Địa điểm/Location: **phố Hải Phúc, phường Hồng Hải, thành phố Hạ Long, Quảng Ninh**

Điện thoại/ Tel: **0203 551188**

Fax: **0203 556620**

E-mail: **cdc.syt@quangninh.gov.vn**

Website: **www.quangninhcdc.com**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN
LIST OF ACCREDITED TESTS
VILAS 474

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.	Thực phẩm Food	Xác định hàm lượng kim loại As, Cd, Pb, Hg Phương pháp ICP-MS <i>Determination of As, Cd, Pb, Hg content ICP-MS method</i>	As: 7,5 µg /Kg Cd: 7,5 µg /Kg Pb: 7,5 µg /Kg Hg: 7,5 µg /Kg	QNiCDC.HD HS.TN/174, 2023 (Ref AOAC 2015.01)
2.	Nước ngầm, nước mặt, nước sạch, nước uống đóng chai Underground water, surface water, domestic water, bottled drinking water	Xác định hàm lượng Nitrite Phương pháp quang phổ hấp thụ phân tử <i>Determination of Nitrite content Molecular absorption spectra method</i>	N_NO ₂ : 0,01 mg/L	SMEWW 4500-NO ₂ .B:2023
3.		Xác định hàm lượng Clorua <i>Determination of Chloride content</i>	5 mg/L	TCVN 6194:1996
4.		Xác định hàm lượng Magie và Canxi <i>Determination of the sum of calcium and magnesium content</i>	5 mg/L	TCVN 6224:1996
5.		Xác định hàm lượng Nitrate Phương pháp quang phổ hấp thụ phân tử <i>Determination of Nitrate content Molecular absorption spectra method</i>	- N_NO ₃ (Nước sạch, nước mặt, nước ngầm/ <i>domestic water, surface water, underground water</i>): 0,04 mg/L - NO ₃ (Nước đóng bình, đóng chai/ <i>bottled drinking water</i>): 0,2 mg/L.	TCVN 6180:1996
6.		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 phenanthroline reagent method</i>	0,04 mg/L	TCVN 6177:1996
7.		Xác định hàm lượng Mangan Phương pháp quang phổ hấp thụ phân tử <i>Determination of Iron content Molecular absorption spectra method</i>	0,03 mg/L	TCVN 6002:1995

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 474

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
8.	Nước ngầm, nước mặt, nước sạch, nước uống đóng chai <i>Underground water, surface water, domestic water, bottled drinking water</i>	Xác định hàm lượng Đồng (Cu), Kẽm (Zn) Phương pháp quang phổ hấp thụ nguyên tử ngọn lửa (AAS-F) <i>Determination of Copper, Zinc content AAS-F method</i>	- Cu: (nước ngầm, nước sạch, nước uống đóng chai/ <i>underground water, domestic water, bottled drinking water</i>): 0,18 mg/L Nước mặt/ <i>surface water</i> : 0,05 mg/L - Zn: 0,12 mg/L	TCVN 6193:1996
9.	Nước sạch <i>Domestic water</i>	Xác định độ đục Phương pháp UV-Vis <i>Determination of Turbidity UV-Vis method</i>	0,6 NTU	SMEWW 2130B:2023
10.		Xác định độ màu Phương pháp UV- Vis <i>Determination of Colour UV-Vis method</i>	5,0 mg/L Pt	SMEWW 2120C:2023
11.		Xác định mùi vị <i>Determination of Taste</i>		SMEWW 2150B. 2160B:2023
12.		Xác định pH <i>Determination of pH value</i>	2 ~ 12	TCVN 6492:2011
13.	Nước uống đóng chai, nước sạch <i>Bottled drinking water, domestic water</i>	Xác định hàm lượng kim loại As, Sb, Cd, Pb, Se, Hg Phương pháp ICP-MS <i>Determination of trace metal content ICP-MS method</i>	0,3 µg /L (mỗi chất/ <i>each compound</i>)	US EPA 200.8:1994
14.		Xác định Clo dư tự do, tổng Clor, Monochloramine <i>Determination of free residual chlorine, Monochloramine</i>	Nước uống đóng chai/ <i>Bottled drinking water</i> : + Monochloramine: 0,1 mg/L + Tổng Clor/ <i>Total Clor</i> : 0,05 mg/L Nước sạch/ <i>domestic water</i> : + Monochloramine: 0,1 mg/L + Clo dư tự do/ <i>Clor Free residual</i> : 0,05 mg/L	TCVN 6225-2:2021

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 474

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
15.	Nước uống đóng chai, nước sạch <i>Bottled drinking water, domestic water</i>	Xác định hàm lượng Bo, Ba, Na, Al, Mo Phương pháp ICP – OES <i>Determination of Bo, Ba, Na, Al, Mo content</i> <i>ICP - OES method</i>	- B: 0,6 mg/L - Ba: 0,45 mg/L - Na: 4,5 mg/L - Al: 0,18 mg/L - Mo: 0,06 mg/L	TCVN 6665:2011
16.		Xác định Crom tổng số Phương pháp ICP-OES <i>Determination of total Chromium</i> <i>ICP – OES method</i>	0,04 mg/L	TCVN 6665:2011
17.		Xác định hàm lượng Fluor (F) Phương pháp UV-Vis <i>Determination of Fluorine (F) content</i> <i>UV-Vis method</i>	0,1 mg/L	SMEWW 4500-F-D:2023
18.	Nước sạch, nước ngầm <i>Domestic water, underground water</i>	Xác định Chỉ số Pemanganat Phương pháp chuẩn độ <i>Determination of permanganate index</i> <i>Titration method</i>	0,6 mg/L	TCVN 6186:1996
19.	Nước sạch <i>Domestic water</i>	Xác định hàm lượng Đồng (Cu), Kẽm (Zn) Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Copper, Zinc content</i> <i>ICP – OES method</i>	Cu: 0,12 mg/L Zn: 0,12 mg/L	TCVN 6665:2011
20.		Xác định hàm lượng Sunfua (S ²⁻) Phương pháp UV-Vis <i>Determination of Sulfur content</i> <i>UV-Vis method</i>	0,03 mg/L	SMEWW 4500 - S ²⁻ B, C & D: 2023
21.		Xác định hàm lượng Sunphat (SO ₄ ²⁻) Phương pháp UV-Vis <i>Determination of Sulphate content</i> <i>UV-Vis method</i>	15 mg/L	SMEWW 4500-SO ₄ ²⁻ .E: 2023
22.		Xác định tổng chất rắn hòa tan (TDS) <i>Determination of Total dissolved solid</i>	(0~200) g/L	QNiCDC.HD HS.TN/21,2024
23.		Xác định hàm lượng amoni (NH ₄ ⁺) Phương pháp UV-Vis <i>Determination of Ammonium content</i> <i>UV-Vis method</i>	0,1 mg/L	SMEWW 4500-NH ₃ .B&F: 2023
24.	Nước uống đóng chai, nước sạch <i>Bottled drinking water, domestic water</i>	Xác định hàm lượng Niken (Ni) Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Nickel content</i> <i>ICP – OES method</i>	0,04 mg/L	TCVN 6665:2011

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 474

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
25.	Nước uống đóng chai, nước sạch <i>Bottled drinking water, domestic water</i>	Xác định hàm lượng ion Chlorate (ClO ₃ ⁻), ion Chlorite (ClO ₂ ⁻) <i>Determination of ion Chlorate (ClO₃⁻), ion Chlorite (ClO₂⁻) content</i>	- ClO ₃ ⁻ : 10,5 µg/L - ClO ₂ ⁻ : 21 µg/L	US.EPA 300.1 1999
26.	Rượu <i>Alcohol</i>	Xác định hàm lượng Aldehyde <i>Determination of Aldehyde content</i>	0,8 mg/L	QNiCDC.HD HS.TN/40, 2024
27.		Xác định hàm lượng methanol <i>Determination of Methanol content</i>	34,0 mg/L	QNiCDC.HD HS.TN/46,2024
28.		Xác định nồng độ cồn <i>Determination of Alcohol</i>	(0 ~ 70) % v/V	TCVN 8008:2009
29.	Nước sạch <i>Domestic water</i>	Xác định hàm lượng Focmaldehyt <i>Determination of Focmaldehyt content</i>	0,25 mg/L	QNiCDC.HD HS.TN/245, 2024 (Ref TCVN 7421-1:2013)
30.	Nước uống đóng chai, nước sạch <i>Bottled drinking water, domestic water</i>	Tổng hoạt độ phóng xạ α <i>Determination of Gross activitive for alpha</i>	0,03 Bq/L	SMEWW 7110B: 2023
31.		Tổng hoạt độ phóng xạ β <i>Determination of Gross activitive for beta</i>	0,15 Bq/L	
32.	Bánh, Dầu thực vật <i>Cake, Vegetable Oil</i>	Xác định hàm lượng Aflatoxins (G1, G2, B1, B2) Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Aflatoxin content (G1, G2, B1, B2) LCMS/MS method</i>	B1, G1: 1,5 µg/Kg	QNiCDC.HD HS.TN/14, 2024 (Ref TCVN 11516:2016)
33.			B2, G2: 0,5 µg/Kg	
34.	Thịt <i>Meat</i>	Xác định hàm lượng Ractopamine Phương pháp LC/MS/MS <i>Determination of Clenbuterol, Salbutamol, Ractopamine content LCMS/MS method</i>	1,0 µg/Kg	QNiCDC.HD HS.TN/15, 2024 (Ref TCVN 12697:2019)
35.	Thủy sản <i>Fisheries</i>	Xác định hàm lượng Chloramphenicol Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of chloramphenicol content LC-MS/MS method</i>	0,2 µg/Kg	QNiCDC.HD HS.TN/190, 2024 (Ref TCVN 9780:2014)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 474

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
36.	Rau, củ, quả <i>Vegetable, fruit</i>	Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật nhóm Nhóm Nito-phospho Phương pháp GC-MS/MS <i>Determination of pesticide residues of the Nitro-phosphorus group. GC-MS/MS method</i>	Phụ lục 1/ <i>Appendix 1</i>	QNiCDC.HD HS.TN/113, 2024
37.		Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật nhóm Nhóm Nito-phospho Phương pháp GC-MS/MS <i>Determination of pesticide residues of the Nitro-phosphorus group. GC-MS/MS method</i>	Phụ lục 2/ <i>Appendix 2</i>	QNiCDC.HD HS.TN/161, 2024
38.	Nước sạch <i>Domestic water</i>	Xác định hàm lượng các hợp chất hữu cơ dễ bay hơi trong nước Phương pháp GC-MS/MS <i>Determination of volatile organic compounds GC-MS/MS method</i>	Phụ lục 3/ <i>Appendix 3</i>	QNiCDC.HD HS.TN/135, 2024 (<i>Ref US EPA 5021A</i>)
39.		Xác định dư lượng Permethrin Phương pháp GC-MS/MS <i>Determination of Permethrin residue GC-MS/MS method</i>	0,025 µg/L	QNiCDC.HD HS.TN/222, 2024 (<i>Ref US EPA 1699</i>)
40.		Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật Phương pháp GC-MS/MS <i>Determination of pesticide residues GC-MS/MS method</i>	Phụ lục 4/ <i>Appendix 4</i>	QNiCDC.HD HS.TN/134, 2024 (<i>Ref US EPA 1699</i>)
41.		Xác định hàm lượng Phenol và các dẫn xuất của phenol Phương pháp GC-MS/MS <i>Determination of Phenols and phenol derivatives content GC-MS/MS method</i>	Phụ lục 5/ <i>Appendix 5</i>	QNiCDC.HD HS.TN/215, 2024 (<i>Ref US EPA 8270D</i>)
42.		Xác định hàm lượng Monochloroacetic acid, Dichloroacetic acid, Trichloroacetic acid Phương pháp GC-MS/MS <i>Determination of Monochloroacetic acid, Dichloroacetic acid, Trichloroacetic acid GC-MS/MS method</i>	4,0 µg/L (mỗi chất/ <i>each compound</i>)	QNiCDC.HD HS.TN/214, 2024 (<i>Ref US EPA 552.2</i>)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 474

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
43.	Nước sạch Domestic water	Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật Trichloroaxetonitril, Dichloroacetoneitrile, Dibromoacetoneitrile Phương pháp GC-MS/MS <i>Determination of Trichloroaxetonitril, Dichloroacetoneitrile, Dibromoacetoneitrile pesticide residues LC-MS/MS method</i>	0,5 µg/L (mỗi chất/ each compound)	QNiCDC.HD HS.TN/213, 2024 (Ref US EPA 551.1)
44.		Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật Carbofuran; Aldicarb; Clorotoluron; Isoproturon Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Carbofuran; Aldicarb; Clorotoluron; Isoproturon pesticide residues LC-MS/MS method</i>	- Carbofuran, 0,2 µg/L - Isoproturon: 0,2 µg/L - Aldicarb: 1,0 µg/L - Clorotoluron: 1,0 µg/L	QNiCDC.HD HS.TN/170, 2023 (Ref TCVN 11490:2016)
45.		Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật 2,4D; 2,4DB; Dicloprop; Fenoprop; MCPA, Mecoprop Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of 2,4D; 2,4DB; Dicloprop; Fenoprop; MCPA, Mecoprop pesticide residues LC-MS/MS method</i>	- 2,4D: 0,5 µg/L - Dicloprop: 0,5µg/L - Fenoprop: 0,5 µg/L - MCPA: 0,5 µg/L - Mecoprop: 0,5 µg/L - 2,4DB: 10 µg/L	QNiCDC.HD HS.TN/226, 2023 (Ref TCVN 11490:2016)
46.		Thực phẩm Food	Xác định hàm lượng Natribenzoat và Kalisorbat <i>Determination of Natribenzoat and Kalisorbat</i>	- Natribenzoat: 20 mg/Kg - Kalisorbat: 2 mg/Kg
47.	Môi trường lao động Workplace environmental	Đo độ rọi (x) <i>Light measurement</i>	(0,1~ 400) KLux	QNiCDC.HD SKNN.PP/02, 2024
48.	Không khí xung quanh Ambient air	Đo – Xác định tiếng ồn (x) <i>Determination of noise level</i>	(30 ~ 130) dBA	TCVN 7878-2: 2018
49.		Xác định nồng độ bụi toàn phần (x) <i>Determination of dust content</i>	0,001~2,500 mg/m ³ 0,01~25,00 mg/m ³ 0,1~250,0 mg/m ³ 1~2500 mg/m ³	QNiCDC.HD SKNN.PP/01, 2024

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN
LIST OF ACCREDITED TESTS
VILAS 474

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
50.	Không khí xung quanh Ambient air	Xác định tổng bụi lơ lửng (TSP) <i>Determination of dust content</i>	11,0 µg/Nm ³	TCVN 5067: 1995
51.		Đo nhiệt độ (x) <i>Temperature measurement</i>	Đến/ To 60°C	TCVN 5508:2009 QCVN 46:2012 /BTNMT
52.		Đo độ ẩm (x) <i>Humidity measurement</i>	Đến/ To 99 RH	
53.		Đo tốc độ gió/ Tốc độ chuyển động không khí (x) <i>Wind speed measurement</i>	(0,6 ~ 40) m/s	

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 474

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.	Nước uống đóng chai, nước sạch <i>Bottled drinking water, domestic water</i>	Định lượng <i>Escherichia coli</i> Phương pháp lọc màng <i>Enumeration of Escherichia coli</i> <i>Membrane filtration method</i>		TCVN 6187-1:2019 (ISO 9308-1:2014)
2.		Định lượng vi khuẩn Coliform Phương pháp màng lọc <i>Enumeration of Coliform bacteria</i> <i>Membrane filtration method</i>		TCVN 6187-1:2019 (ISO 9308-1:2014)
3.		Định lượng <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Phương pháp màng lọc <i>Enumeration of Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Membrane filtration method</i>		TCVN 8881:2011 (ISO 16266:2010)
4.		Định lượng <i>Staphylococcus aureus</i> Phương pháp màng lọc <i>Enumeration of Staphylococcus aureus</i> <i>Membrane filtration method</i>		SMEWW 9213B:2023
5.	Nước mặt, nước thải, nước ngầm <i>Surface water, wastewater, underground water</i>	Định lượng Coliform tổng <i>Enumeration of total Coliforms</i>		SMEWW 9221B:2023
6.		Định lượng <i>Escherichia coli</i> <i>Enumeration of Escherichia coli</i>		SMEWW 9221F:2023
7.	Thực phẩm và thức ăn chăn nuôi <i>Food and Animal feed</i>	Định lượng Coliform Kỹ thuật đếm có xác suất lớn nhất (MPN) <i>Enumeration of Coliforms</i> <i>Most probable number technique</i>		TCVN 4882:2007 (ISO 4831:2006)
8.		Định lượng <i>Escherichia coli</i> giả định Kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất (MPN) <i>Enumeration of presumptive Escherichia coli</i> <i>Most probable number technique</i>		TCVN 6846:2007 (ISO 7251:2005)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN
LIST OF ACCREDITED TESTS
VILAS 474

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
9.	Thực phẩm và thức ăn chăn nuôi <i>Food and Animal feed</i>	Định lượng <i>Escherichia coli</i> dương tính với β -Glucuronidaza Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 44°C sử dụng 5-Bromo-4-clo-3-indolyl β -Glucuronidaza <i>Enumeration of β-Glucuronidase-positive Escherichia coli -</i> <i>Colony count technique at 44°C using 5-bromo-4-chloro-3-indolyl β-D-glucuronide</i>		TCVN 7924-2:2008 (ISO 16649-2:2001)
10.		Phát hiện <i>Salmonella spp.</i> <i>Detection of Salmonella spp.</i>	eLOD50 = 1.9 CFU/25g (ml)	TCVN 10780-1:2017 (ISO 6579-1:2017)
11.		Định lượng vi sinh vật trên đĩa thạch Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 30°C bằng kỹ thuật đổ đĩa <i>Enumeration of microorganisms</i> <i>Colony count technique at 30°C by the pour plate technique</i>		TCVN 4884-1:2015 ISO 4833-1:2022
12.		Định lượng vi sinh vật trên đĩa thạch Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 30°C bằng kỹ thuật cấy bề mặt <i>Enumeration of microorganisms</i> <i>Colony count technique at 30°C by the surface plating technique</i>		TCVN 4884-2:2015 ISO 4833-1:2022
13.		Định lượng Staphylococci có phản ứng dương tính với coagulase (<i>Staphylococcus aureus</i> và các loài khác) Kỹ thuật sử dụng môi trường thạch Baird-Parker <i>Enumeration of Coagulase-positive Staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)</i> <i>Technique using Baird-Parker agar medium</i>		TCVN 4830-1:2005 ISO 6888-1:2021

Ghi chú/ Note:

- SMEWW: Standard methods for the Examination of water and wastewater
- US EPA: US Environmental Protection Agency
- ISO: International Organization for Standardization
- (x): phương pháp đo hiện trường/ test onsite
- QNiCDC: Phương pháp do phòng thí nghiệm xây dựng/Laboratory developed method

Trường hợp Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Quảng Ninh cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh Quảng Ninh 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/If It is mandatory for Quang Ninh Provincial Center for Disease Control 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.



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN
LIST OF ACCREDITED TESTS
VILAS 474

**Phụ lục 1: Danh mục các hóa chất bảo vệ thực vật nhóm Nito-phospho/
 Appendix1: List of Nitro-phosphorus pesticides**

STT No.	Tên chất <i>Name'compound</i>	LOQ µg/Kg	STT No.	Tên chất <i>Name'compound</i>	LOQ µg/Kg
1	Alpha BHC	5,0	15	Carboxin	5,0
2	Beta BHC	5,0	16	Merphos	5,0
3	Gamma BHC	5,0	17	4,4 DDE	5,0
4	Terbufos	5,0	18	Diieldrin	5,0
5	Diazinon	5,0	19	Endrin	5,0
6	Disulfuton	5,0	20	Endosulfan 2	5,0
7	Heptachlor	5,0	21	4,4-DDD	5,0
8	Aldrin	5,0	22	2,4 DDT	5,0
9	Endosulfan 1	5,0	23	4,4 DDT	5,0
10	Fenamifos	5,0	24	Methoxychlor	5,0

**Phụ lục 2: Danh mục các hóa chất bảo vệ thực vật nhóm Nito-phospho /
 Appendix 2: List of Nitro-phosphorus pesticides**

STT No.	Tên chất <i>Name'compound</i>	LOQ µg/Kg	STT No.	Tên chất <i>Name'compound</i>	LOQ µg/Kg
1	Dichlorvos	5,0	16	Chloropyrifos	5,0
2	Mevinphos	5,0	17	Parathion	5,0
3	Molinate	5,0	18	Bromophos-methyl	5,0
4	Trifluralin	5,0	19	Pendimethalin	5,0
5	Dimethoate	5,0	20	Chlorfenvinphos	5,0
6	Simazine	5,0	21	Bromophos-ethyl	5,0
7	Atrazine	5,0	22	Ethion	5,0
8	Diazinon	5,0	23	Tetramethrin	5,0
9	Disulfoton	5,0	24	Phenothrin	5,0
10	Parathion-methyl	5,0	25	Permethrin	5,0
11	Alachlor	5,0	26	Cyfluthrin	10,0
12	Paraoxon ethyl	10,0	27	Cypermethrin	10,0
13	Malathion	5,0	28	Fenvalerate	5,0
14	Fenthion	5,0	29	Deltamethrin	10,0
15	Cyanazine	15,0			

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN
LIST OF ACCREDITED TESTS
VILAS 474

Phụ lục 3: Danh mục các hợp chất dễ bay hơi/
Appendix 3: List of volatile compounds

STT No.	Tên chất <i>Name'compound</i>	LOQ µg/L	STT No.	Tên chất <i>Name'compound</i>	LOQ µg/L
1	Chloroform	1,0	13	Monochlorobenzene	0,2
2	1,1,1-Trichloroethane	5,0	14	Ethylbenzene	0,2
3	Cacbon tetrachlorua	5,0	15	Xylene	0,2
4	Benzen	1,0	16	Bromoform	0,2
5	1,2-Dichloroethane	0,2	17	1,2-Dichlorobenzene	0,2
6	Trichloroethene	5,0	18	1,2-Dibromo-3-Chloropropane	0,2
7	1,2-Dichloropropane	0,2	19	Trichlorobenzene	0,2
8	Bromodichloromethane	0,2	20	Hexachlorobutadien	0,2
9	1,3-Dichloropropene	1,0	21	Dichloromethane	1,0
10	Toluene	0,2	22	1,2 Dichloroethene	1,0
11	Tetrachloroethene	1,0	23	Styrene	0,5
12	Dibromochloromethane	1,0			

Phụ lục 4: Danh mục các hóa chất bảo vệ thực vật/
Appendix 4: List of plant protection chemicals

STT No.	Tên chất <i>Name'compound</i>	LOQ µg/L	STT No.	Tên chất <i>Name'compound</i>	LOQ µg/L
1	Molinate	0,005	6	Cyanazine	0,005
2	Trifuralin	0,005	7	Chlorpyrifos	0,005
3	Simazine	0,005	8	Pendimetalin	0,005
4	Atrazine	0,005	9	DDT và các dẫn xuất	0,005
5	Alachlor	0,005	10	Methoxychlor	0,005

Phụ lục 5: Danh mục Phenol và các dẫn xuất của phenol /
Appendix 5: List of Phenols and Phenol Derivatives

STT No.	Tên chất <i>Name'compound</i>	LOQ µg/L	STT No.	Tên chất <i>Name'compound</i>	LOQ µg/L
1	Phenol	0,5	5	2,4-Dichlorophenol	0,2
2	2-Chlorophenol	0,2	6	4-Chloro-3-methylphenol	0,2
3	2-Nitophenol	0,2	7	2,4,6-Trichlorophenol	0,2
4	2,4-Dimethylphenol	0,2			