



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

(Kèm theo quyết định số/attachment with decision: /QĐ – VPCNCLQG
ngày tháng 3 năm 2026 của Giám đốc Văn phòng Công nhận
chất lượng quốc gia/of BoA Director)

Tên phòng thí nghiệm:	Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng Thành phố Hồ Chí Minh
Laboratory:	Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City
Tổ chức /Cơ quan chủ quản:	Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng Thành phố Hồ Chí Minh
Organization:	Center of Analytical services, Experimentation and Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City
Số hiệu/ Code:	VILAS 092
Chuẩn mực công nhận Accreditation criteria	ISO/IEC 17025:2017
Lĩnh vực:	Hóa, Sinh
Field:	Chemical, Biological
Người quản lý:	Lê Thành Thọ
Laboratory manager:	Le Thanh Tho
Hiệu lực công nhận Period of Validation:	từ ngày / 3 /2026 đến ngày /3/2031
Địa chỉ:	Số 2 Nguyễn Văn Thủ, phường Tân Định, thành phố Hồ Chí Minh
Address:	No 2 Nguyen Van Thu, Tan Dinh ward, Ho Chi Minh city
Địa điểm:	Số F2-67, F2-68, đường Nguyễn Thị Sáu, phường Hưng Phú, thành phố Cần Thơ
Location:	No F2-67, F2-68, Nguyen Thi Sau Street, Hung Phu ward, Can Tho city
Điện thoại/ Tel:	(+84) 292 3918 216/ 3918 217/ 3918 218
Email:	sunq@case-smq.vn, casecantho@case-smq.vn
Website:	www.case.com.vn

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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 <i>Clostridium spp.</i> khử sunfit Kỹ thuật đếm khuẩn lạc <i>Enumeration of sulfite-reducing Clostridium spp.</i> <i>Colony count technique</i>		ISO 15213-1:2023
2.		Định lượng <i>Bacillus cereus</i> giả định Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 30 ⁰ C <i>Enumeration of presumptive Bacillus cereus</i> <i>Colony count technique at 30⁰C</i>		ISO 7932:2004/Amd 1:2020
3.		Phát hiện <i>Vibrio parahaemolyticus</i> <i>Detection of Vibrio parahaemolyticus</i>	eLOD ₅₀ : 1,4 CFU/25 g(mL)	ISO 21872-1:2017/ Amd 1:2023
4.	Thủy sản khô <i>Dried aquatic products</i>	Định lượng <i>Vibrio parahaemolyticus</i> <i>Enumeration of Vibrio parahaemolyticus</i>		TCVN 5648:1992
5.	Thực phẩm, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Food, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>	Phát hiện và định lượng <i>Escherichia coli</i> giả định Kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất (MPN) <i>Detection and enumeration of presumptive Escherichia coli</i> <i>Most probable number technique (MPN)</i>	eLOD ₅₀ : Thực phẩm/ <i>food</i> : 1,2 CFU/ g(mL) Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản/ <i>animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i> : 0,84 CFU/ g(mL)	ISO 7251:2005/ Amd 1:2023
6.	Thực phẩm, thực phẩm bảo vệ sức khỏe, mẫu bề mặt môi trường trong khu vực sản xuất và chế biến thực phẩm (không bao gồm lấy mẫu) <i>Food, health supplement, surface sample in the area of food production (excluded sampling)</i>	Định lượng vi sinh vật Đếm khuẩn lạc ở 30 độ C bằng kỹ thuật đổ đĩa <i>Enumeration of microorganisms</i> <i>Colony count at 30 degrees C by the pour plate technique</i>		ISO 4833-1:2013/ Amd 1:2022

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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.	Thực phẩm, thực phẩm bảo vệ sức khỏe, mẫu bề mặt môi trường trong khu vực sản xuất và chế biến thực phẩm (không bao gồm lấy mẫu) <i>Food, health supplement, surface sample in the area of food production (excluded sampling)</i>	Phát hiện và định lượng <i>Escherichia coli</i> <i>Detection and enumeration of Escherichia coli</i>	eLOD ₅₀ : Thực phẩm, thực phẩm bảo vệ sức khỏe / <i>food, health supplements</i> : 1,05 CFU/ g(mL) Mẫu bề mặt môi trường trong khu vực sản xuất và chế biến thực phẩm / <i>surface sample in the area of food production</i> : 0,75 CFU/ mẫu/ <i>sample</i>	ISO 16649-3:2015
8.		Phát hiện và định lượng <i>Staphylococci</i> có phản ứng dương tính với coagulase (<i>Staphylococcus aureus</i> và các loài khác) Kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất (MPN) <i>Detection and enumeration of coagulase-positive Staphylococci (Staphylococcus aureus and other species)</i> <i>Most probable number technique (MPN)</i>	eLOD ₅₀ : Thực phẩm, thực phẩm bảo vệ sức khỏe / <i>food, health supplements</i> : 1,3 CFU/ g(mL) Mẫu bề mặt môi trường trong khu vực sản xuất và chế biến thực phẩm / <i>surface sample in the area of food production</i> : 0,65 CFU/ mẫu/ <i>sample</i>	ISO 6888-3:2003
9.		Định lượng nấm men và nấm mốc Kỹ thuật đếm khuẩn lạc trong các sản phẩm có hoạt độ nước lớn hơn 0,95 <i>Enumeration of yeasts and moulds</i> <i>Colony count technique in products with water activity greater than 0,95</i>		ISO 21527-1:2008

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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>
10.	Thực phẩm, thực phẩm bảo vệ sức khỏe, mẫu bề mặt môi trường trong khu vực sản xuất và chế biến thực phẩm (không bao gồm lấy mẫu) <i>Food, health supplement, surface sample in the area of food production (excluded sampling)</i>	Định lượng nấm men và nấm mốc Kỹ thuật đếm khuẩn lạc trong các sản phẩm có hoạt độ nước nhỏ hơn hoặc bằng 0,95 <i>Enumeration of yeasts and moulds Colony count technique in products with water activity less than or equal to 0,95</i>		ISO 21527-2:2008
11.		Định lượng Enterobacteriaceae Kỹ thuật đếm khuẩn lạc <i>Enumeration of Enterobacteriaceae Colony count technique</i>		ISO 21528-2:2017
12.	Thực phẩm, mẫu bề mặt môi trường trong khu vực sản xuất và chế biến thực phẩm (không bao gồm lấy mẫu) <i>Food, surface sample in the area of food production (excluded sampling)</i>	Phát hiện <i>Listeria monocytogenes</i> và <i>Listeria spp.</i> <i>Detection of Listeria monocytogenes and Listeria spp.</i>	eLOD ₅₀ : Thực phẩm/ <i>food</i> : 1,7 CFU/25 g(mL) Mẫu bề mặt môi trường trong khu vực sản xuất và chế biến thực phẩm / <i>surface sample in the area of food production</i> : 0,5 CFU/ mẫu/ <i>sample</i>	ISO 11290-1:2017
13.		Phát hiện và định lượng Coliforms Kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất (MPN) <i>Detection and enumeration of Coliforms Most probable number technique (MPN)</i>	eLOD ₅₀ : Thực phẩm/ <i>food</i> : 1,2 CFU/ g(mL) Mẫu bề mặt môi trường trong khu vực sản xuất và chế biến thực phẩm / <i>surface sample in the area of food production</i> : 0,6 CFU/ mẫu/ <i>sample</i>	ISO 4831:2006

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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>
14.	<p>Thực phẩm, mẫu bề mặt môi trường trong khu vực sản xuất và chế biến thực phẩm (không bao gồm lấy mẫu) <i>Food, surface sample in the area of food production (excluded sampling)</i></p>	<p>Định lượng <i>Listeria monocytogenes</i> và <i>Listeria spp.</i> <i>Enumeration of Listeria monocytogenes and of Listeria spp.</i></p>		ISO 11290-2:2017
15.		<p>Định lượng Coliforms Kỹ thuật đếm khuẩn lạc <i>Enumeration of Coliforms</i> <i>Colony count technique</i></p>		ISO 4832:2006
16.	<p>Thực phẩm, thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, bề mặt môi trường trong khu vực sản xuất và chế biến thực phẩm <i>Food, health supplement, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, surface sample in the area of food production (excluded sampling)</i></p>	<p>Phát hiện <i>Salmonella spp.</i> <i>Detection of Salmonella spp.</i></p>	<p>eLOD₅₀: Thực phẩm, thực phẩm bảo vệ sức khỏe / <i>food, health supplements</i>: 2,0 CFU/25 g(mL) Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản/ <i>animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>: 1,0 CFU/25 g(mL) Mẫu bề mặt môi trường trong khu vực sản xuất và chế biến thực phẩm / <i>surface sample in the area of food production</i>: 1,4 CFU/ mẫu/ <i>sample</i></p>	ISO 6579-1:2017/ Amd 1:2020

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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>
17.	<p>Thực phẩm, thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, bề mặt môi trường trong khu vực sản xuất và chế biến thực phẩm <i>Food, health supplement, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, surface sample in the area of food production (excluded sampling)</i></p>	<p>Định lượng <i>Escherichia coli</i> dương tính β-glucuronidaza. Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 44 °C sử dụng 5-Bromo-4-Clo-3-Indolyl B-D-Glucuronid <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></p>		ISO 16649-2:2001
18.		<p>Định lượng <i>Clostridium perfringens</i> Kỹ thuật đếm khuẩn lạc <i>Enumeration of Clostridium perfringens</i> <i>Colony count technique</i></p>		ISO 15213-2:2023
19.	<p>Thực phẩm, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, bề mặt môi trường trong khu vực sản xuất và chế biến thực phẩm <i>Food, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, surface sample in the area of food production (excluded sampling)</i></p>	<p>Phát hiện <i>Vibrio cholerae</i> (trừ nhóm huyết thanh O1 và O139) <i>Detection of Vibrio cholerae (exclusion of serovar O1 and O139)</i></p>	<p>eLOD₅₀: Thực phẩm/ <i>food</i>: 2,6 CFU/25 g(mL) Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản/ <i>animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>: 1,4 CFU/25 g(mL) Mẫu bề mặt môi trường trong khu vực sản xuất và chế biến thực phẩm / <i>surface sample in the area of food production</i>: 2,0 CFU/ mẫu/ <i>sample</i></p>	ISO 21872-1:2017/ Amd 1:2023

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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>
20.	Thực phẩm, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, bề mặt môi trường trong khu vực sản xuất và chế biến thực phẩm <i>Food, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, surface sample in the area of food production (excluded sampling)</i>	Định lượng Staphylococci có phản ứng dương tính với coagulase (<i>Staphylococcus aureus</i> và các loài khác) trên đĩa thạch. Kỹ thuật sử dụng môi trường thạch Baird-Parker <i>Enumeration of coagulase-positive Staphylococci (Staphylococcus aureus and other species). Technique using Baird-Parker agar medium</i>		ISO 6888-1:2021/ Amd 1:2023
21.	Đồ uống không cồn, đồ uống có cồn, nước giải khát <i>Non-alcoholic beverage, alcoholic drinks, beverage</i>	Định lượng khuẩn đường ruột Kỹ thuật màng lọc và cấy trải <i>Enumeration of intestinal enterococci. Membrane filter and spread plate procedure</i>		CASE.VS.0003 (2019) (Ref. ISO 7899-2:2000)
22.	Đồ uống không cồn, đồ uống có cồn, nước giải khát <i>Non-alcoholic beverage, alcoholic drinks, beverage</i>	Định lượng <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Kỹ thuật lọc màng và cấy trải <i>Enumeration of Pseudomonas aeruginosa. Membrane filter and spread plate procedure</i>		CASE.VS.0039 (2019) (Ref. ISO 16266: 2006)
23.	Nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng, nước đá, nước mặt, nước dưới đất <i>Domestic water, drinking bottled water, mineral water, ice water, surface water, ground water</i>	Định lượng tổng số vi sinh vật hiếu khí (22 ⁰ C và 36 ⁰ C) Kỹ thuật đếm khuẩn lạc <i>Enumeration of culturable micro-organisms (22⁰C and 36⁰C) Colony count technique</i>		ISO 6222:1999
24.	Nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng, nước đá, nước mặt, nước dưới đất <i>Domestic water, drinking bottled water, mineral water, ice water, surface water, ground water</i>	Định lượng Coliforms Phương pháp màng lọc <i>Enumeration of Coliforms Membrane filtration method</i>		ISO 9308-1:2014/ Amd 1:2016
		Định lượng <i>Escherichia coli</i> Phương pháp màng lọc <i>Enumeration of Escherichia coli Membrane filtration method</i>		

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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>
25.	Nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng, nước đá, nước mặt, nước dưới đất <i>Domestic water, drinking bottled water, mineral water, ice water, surface water, ground water</i>	Định lượng bào tử vi khuẩn kỵ khí khử Sunphit (Clostridia) Phương pháp màng lọc <i>Enumeration of the spores of sulfite - reducing anaerobes (Clostridia)</i> <i>Membrane filtration method</i>		ISO 6461-2:1986
26.		Định lượng vi khuẩn đường ruột Enterococci Phương pháp màng lọc <i>Enumeration of intestinal enterococci</i> <i>Membrane filtration method</i>		ISO 7899-2:2000
27.		Định lượng <i>Staphylococcus aureus</i> Phương pháp màng lọc <i>Enumeration of Staphylococcus aureus</i> <i>Membrane filtration method</i>		SMEWW 9213B:2023
28.	Nước sạch <i>Domestic water</i>	Định lượng Coliforms chịu nhiệt (phân) Phương pháp màng lọc <i>Enumeration of Thermotolerant (fecal) coliform</i> <i>Membrane filtration method</i>		SMEWW 9222D:2023
29.	Nước mặt, nước dưới đất, nước thải <i>Surface water, ground water, wastewater</i>	Định lượng Coliforms Kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất (MPN) <i>Enumeration of Coliforms</i> <i>Most probable number technique (MPN)</i>		SMEWW 9221B:2023
30.		Định lượng Coliforms chịu nhiệt Kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất (MPN) <i>Enumeration of thermotolerant Coliform organisms</i> <i>Most probable number technique (MPN)</i>		SMEWW 9221E:2023
31.		Định lượng <i>Escherichia coli</i> Kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất (MPN) <i>Enumeration of Escherichia coli</i> <i>Most probable number technique (MPN)</i>		SMEWW 9221F:2023

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
32.	Nước sạch, nước mặt, nước dưới đất, nước thải, nước đá Domestic water, surface water, ground water, wastewater, ice water	Phát hiện <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	eLOD ₅₀ : Nước sạch/ <i>domestic water</i> : 3,0 CFU/100 mL Nước mặt/ <i>surface water</i> : 2,1 CFU/100 mL Nước dưới đất/ <i>ground water</i> : 2,1 CFU/100 mL Nước thải/ <i>wastewater</i> : 3,0 CFU/100 mL Nước đá/ <i>ice water</i> : 2,1 CFU/100 mL	SMEWW 9274:2023
33.		Phát hiện <i>Vibrio cholerae</i> (trừ nhóm huyết thanh O1 và O139) <i>Detection of Vibrio cholerae (exclusion of serovar O1 and O139)</i>	eLOD ₅₀ : Nước sạch/ <i>domestic water</i> : 2,1 CFU/100 mL Nước mặt/ <i>surface water</i> : 1,5 CFU/100 mL Nước dưới đất/ <i>ground water</i> : 3,0 CFU/100 mL Nước thải/ <i>wastewater</i> : 1,5 CFU/100 mL Nước đá/ <i>ice water</i> : 3,0 CFU/100 mL	SMEWW 9278:2023
34.		Phát hiện <i>Shigella</i> spp. <i>Detection of Shigella spp.</i>	eLOD ₅₀ : Nước sạch/ <i>domestic water</i> : 3,0 CFU/100 mL Nước mặt/ <i>surface water</i> : 2,1 CFU/100 mL Nước dưới đất/ <i>ground water</i> : 2,1 CFU/100 mL Nước thải/ <i>wastewater</i> : 1,5 CFU/100 mL Nước đá/ <i>ice water</i> : 3,0 CFU/100 mL	SMEWW 9276:2023

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)***VILAS 092**

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
35.	Nước sạch, nước uống đóng chai, nước khoáng, nước đá, nước mặt, nước dưới đất	Định lượng <i>Pseudomonas aeruginosa</i> Phương pháp màng lọc <i>Enumeration of Pseudomonas aeruginosa</i> <i>Membrane filtration method</i>		ISO 16266:2006
36.	Domestic water, drinking bottled water, material water, ice water, surface water, ground water	Định lượng <i>Clostridium perfringens</i> Phương pháp màng lọc <i>Enumeration Clostridium perfringens</i> <i>Membrane filtration method</i>		ISO 14189:2013
37.	Nước sạch, nước đá, nước mặt, nước dưới đất, nước thải Domestic water, ice water, surface water, ground water, wastewater	Phát hiện <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	eLOD ₅₀ : Nước sạch/ <i>domestic water</i> : 3,0 CFU/100mL Nước đá/ <i>ice water</i> : 3,0 CFU/100 mL Nước mặt/ <i>Surface water</i> : 2,1 CFU/100mL Nước dưới đất/ <i>ground water</i> : 2,1 CFU/100mL Nước thải/ <i>wastewater</i> : 3,0 CFU/100mL	ISO 19250:2010

Ghi chú/Note:

- TCVN: Tiêu chuẩn Quốc gia Việt Nam/ *Vietnamese National standard*
- ISO: Tổ chức Tiêu chuẩn hóa Quốc tế/ *International Organization for Standardization*
- SMEWW: Các phương pháp chuẩn phân tích nước và nước thải/ *Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater*
- CASE.VS ...: Phương pháp do Phòng thí nghiệm xây dựng/ *Laboratory developed method*
- Amd: bản bổ sung/ *Amendment*
- Ref.: Tham khảo/ *Reference*

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

Lĩnh vực thử nghiệm: Hóa

Field of testing: Chemical

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 sạch, nước khoáng, nước uống đóng chai, nước mặt, nước dưới đất <i>Domestic water, mineral water, drinking bottled water, surface water, ground water</i>	Xác định độ cứng Phương pháp chuẩn độ EDTA <i>Determination of hardness EDTA titrimetric method</i>	5,0 mg CaCO ₃ /L	SMEWW 2340C:2023	
2.		Xác định tổng chất rắn hòa tan tại 180°C <i>Determination of total dissolved solids dried at 180°C</i>	15 mg/L	SMEWW 2540C:2023	
3.		Xác định hàm lượng sulfate Phương pháp đo độ đục <i>Determination of sulfate content Turbidimetric method</i>	6,0 mg/L	SMEWW 4500-SO ₄ ²⁻ .E:2023	
4.		Xác định độ kiềm tổng số <i>Determination of total alkalinity</i>	15 mg CaCO ₃ /L	TCVN 6636-1:2000	
5.		Xác định chỉ số pemanganat <i>Determination of permanganate index</i>	1,5 mg/L	TCVN 6186:1996	
6.		Xác định hàm lượng florua Phương pháp đầu dò điện hóa <i>Determination of fluoride content Electrochemical probe method</i>	0,15 mg/L	TCVN 6195:1996	
7.		Xác định pH <i>Determination of pH</i>	2 ~ 12	TCVN 6492:2011	
8.		Nước sạch, nước khoáng, nước uống đóng chai, nước mặt, nước dưới đất, nước thải <i>Domestic water, mineral water, drinking bottled water, surface water, ground water, wastewater</i>	Xác định hàm lượng amoni Phương pháp trắc phổ thao tác bằng tay <i>Determination of ammonium content Manual spectrometric method</i>	0,06 mg/L	TCVN 6179-1:1996
9.			Xác định hàm lượng nitrit Phương pháp trắc phổ hấp thụ phân tử <i>Determination of nitrite content Molecular absorption spectrometric method</i>	0,06 mg/L	TCVN 6178:1996
10.			Xác định độ đục <i>Determination of turbidity</i>	(0,1 ~ 1000) NTU	TCVN 12402-1:2020
11.			Xác định độ màu Phương pháp C <i>Determination of colour C method</i>	8,5 Pt/Co	TCVN 6185:2015

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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>
12.	Nước sạch, nước khoáng, nước uống đóng chai, nước mặt, nước dưới đất, nước thải <i>Domestic water, mineral water, drinking bottled water, surface water, ground water, wastewater</i>	Xác định hàm lượng chlorine Phương pháp chuẩn độ Iot <i>Determination of chlorine content Iodometric method</i>	0,5 mg/L	SMEWW 4500 –Cl.B:2023
13.		Xác định hàm lượng clorua Chuẩn độ bạc nitrat với chỉ thị cromat (phương pháp MO) <i>Determination of chloride content Silver nitrate titration with chromate indicator (Mohr's method)</i>	15 mg/L	TCVN 6194:1996
14.		Xác định hàm lượng nitrat Phương pháp trắc phổ dùng axit sunfosalixylic <i>Determination of nitrate content Spectrometric method using sulfosalicylic acid</i>	0,15 mg/L	TCVN 6180:1996
15.		Xác định hàm lượng oxy hòa tan Phương pháp đầu đo điện hóa <i>Determination of dissolved oxygen content Electrochemical probe method</i>	(0 ~ 16) mg/L	TCVN 7325:2016 (ISO 5814:2012)
16.		Xác định độ dẫn điện <i>Determination of conductivity</i>	(0,01 ~ 200000) μ S/cm	SMEWW 2510B:2023
17.		Xác định hàm lượng Hg Phương pháp CV-AAS <i>Determination of Hg content CV-AAS method</i>	1 μ g/L	TCVN 7877:2008
18.		Xác định hàm lượng As Phương pháp HG-AAS <i>Determination of As content HG-AAS method</i>	3 μ g/L	TCVN 6626:2000
19.		Xác định hàm lượng Cd, Pb, Ni, Cr, Fe, Cu, Mn Phương pháp GF-AAS <i>Determination of Cd, Pb, Ni, Cr, Fe, Cu, Mn content GF-AAS method</i>	Phụ lục 1/ <i>Appendix 1</i>	SMEWW 3113B:2023

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / *Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City***

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>
20.	Nước sạch, nước khoáng, nước uống đóng chai, nước dưới đất <i>Domestic water, mineral water, drinking bottled water, ground water</i>	Xác định hàm lượng Se Phương pháp HG-AAS <i>Determination of Se content HG-AAS method</i>	3 µg/L	TCVN 6183:1996
21.	Nước sạch, nước mặt, nước dưới đất, nước thải <i>Domestic water, surface water, ground water, wastewater</i>	Xác định hàm lượng sunfua hoà tan, hydro sunfua Phương pháp đo quang dùng metylen xanh <i>Determination of dissolved sulfide, hydro sulfide content Photometric method using methylen blue</i>	0,045 mg/L	TCVN 6637:2000
22.	Nước mặt, nước dưới đất <i>Surface water, ground water</i>	Xác định nhu cầu oxy hoá học (COD) <i>Determination of the chemical oxygen demand (COD)</i>	10 mg/L	SMEWW 5220B.4b:2023
23.	Nước sạch <i>Domestic water</i>	Xác định dư lượng thuốc trừ sâu họ carbamate Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of carbamate pesticides residue LC-MS/MS method</i>	Phụ lục 2/ <i>Appendix 2</i>	CASE.SK.0032/1 (2018)
24.		Xác định dư lượng thuốc trừ sâu họ chlor và họ cúc Phương pháp GC-µECD <i>Determination of organochloride and pyrethroid pesticides residue GC-µECD method</i>	Phụ lục 3 & Phụ lục 4/ <i>Appendix 3 & Appendix 4</i>	CASE.SK.0039/1 (2017)
25.		Xác định dư lượng thuốc trừ sâu phospho hữu cơ Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of organophosphate pesticides residue LC-MS/MS method</i>	Phụ lục 5/ <i>Appendix 5</i>	CASE.CT.0157 (2018)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
26.	Nước sạch Domestic water	Xác định hàm lượng Cd, Pb, Al Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Cd, Pb, Al content ICP-OES method</i>	Cd: 0,003 mg/L Pb: 0,015 mg/L Al: 0,03 mg/L	CASE.CT.0210 (2024) (Ref. TCVN 6665:2011)
27.		Xác định hàm lượng Acrylamide Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Acrylamide content LC-MS/MS method</i>	0,3 µg/L	CASE.CT.0197 (2023)
28.		Xác định hàm lượng Formaldehyde Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Formaldehyde content LC-MS/MS method</i>	60 µg/L	CASE.CT.0200 (2024)
29.		Xác định dư lượng thuốc diệt cỏ (Bentazone, 2,4-D, MCPA (2-Methyl-4-chlorophenoxyacetic acid), Dichloroprop, Mecoprop, Fenoprop, 2,4-DB) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of herbicides residue (Bentazone, 2,4-D, MCPA (2-Methyl-4-chlorophenoxyacetic acid, Dichloroprop, Mecoprop, Fenoprop, 2,4-DB) LC-MS/MS method</i>	Bentazone: 0,18 µg/L 2,4-D: 0,18 µg/L MCPA: 0,18 µg/L Dichloroprop: 0,18 µg/L Mecoprop: 0,18 µg/L Fenoprop: 0,18 µg/L 2,4-DB: 3 µg/L	CASE.CT.0201 (2024)
30.		Xác định hàm lượng Haloacetonitriles (Trichloroacetonitrile, Dichloroacetonitrile, Dibromoacetonitrile) Phương pháp GC-µECD <i>Determination of Haloacetonitriles content (Trichloroacetonitrile, Dichloroacetonitrile, Dibromoacetonitrile) GC-µECD method</i>	0,6 µg/L Mỗi chất/ each compound	CASE.CT.0202 (2024) (Ref. EPA Method 551.1:1995)
31.		Xác định dư lượng Chlorpyrifos, Trifluralin Phương pháp GC-µECD <i>Determination of Chlorpyrifos, Trifluralin residue GC-µECD method</i>	0,3 µg/L Mỗi chất/ each compound	CASE.SK.0039/1 (2017)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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>
32.	<p align="center">Nước sạch <i>Domestic water</i></p>	<p>Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật (Alachlor, Aldicarb, Atrazine, Atrazine-desethyl, Atrazine-desethyl-desisopropyl, Atrazine-desisopropyl, Carbofuran, Chlorotoluron, Cyanazine, Hydroxyatrazine, Isoproturon, Simazine, Pendimethalin, Propanil, Molinate) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of pesticides residue (Alachlor, Aldicarb, Atrazine, Atrazine-desethyl, Atrazine-desethyl-desisopropyl, Atrazine-desisopropyl, Carbofuran, Chlorotoluron, Cyanazine, Hydroxyatrazine, Isoproturon, Simazine, Pendimethalin, Propanil, Molinate)</i> <i>LC-MS/MS method</i></p>	<p>Alachlor: 0,06 µg/L Aldicarb: 0,3 µg/L Atrazine: 0,06 µg/L Atrazine-desethyl: 0,3 µg/L Atrazine-desethyl-desisopropyl: 3,0 µg/L Atrazine-desisopropyl: 0,3 µg/L Carbofuran: 0,06 µg/L Chlorotoluron: 0,06 µg/L Cyanazine: 0,06 µg/L Hydroxyatrazine: 0,3 µg/L Isoproturon: 0,06 µg/L Simazine: 0,06 µg/L Pendimethalin: 0,3 µg/L Propanil: 0,3 µg/L Molinate: 0,3 µg/L</p>	<p align="center">CASE.CT.0199 (2024)</p>
33.		<p>Xác định hàm lượng Haloacetic acids (Monochloroacetic acid, Dichloroacetic acid, Trichloroacetic acid) Phương pháp GC-µECD <i>Determination of Haloacetic acids content (Monochloroacetic acid, Dichloroacetic acid, Trichloroacetic acid)</i> <i>GC-µECD method</i></p>	<p align="center">15 µg/L Mỗi chất/ <i>each compound</i></p>	

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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>
34.	Nước sạch <i>Domestic water</i>	Xác định hàm lượng 1,2-Dibromo-3-chloropropan, 1,2-Dichloropropan, 1,3-Dichloropropen, Hexachlorobutadiene, Bromodichloromethane, Bromoform, Chloroform, Dibromochloromethane, Trihalomethane, 1,2-Dichlorobenzene, Monochlorobenzene, tổng Trichlorobenzene Phương pháp GC- μ ECD <i>Determination of 1,2-Dibromo-3-chloropropan, 1,2-Dichloropropan, 1,3-Dichloropropen, Hexachlorobutadiene, Bromodichloromethane, Bromoform, Chloroform, Dibromochloromethane, Trihalomethane, 1,2-Dichlorobenzene, Monochlorobenzene, Trichlorobenzene total content</i> <i>GC-μECD method</i>	1,2-Dibromo-3-chloropropan: 0,6 μ g/L	CASE.CT.0208 (2024)
1,2-Dichloropropan: 1,2 μ g/L				
1,3-Dichloropropen: 1,2 μ g/L				
Hexachlorobutadiene: 0,3 μ g/L				
Bromodichloromethane: 6 μ g/L				
Bromoform: 6 μ g/L				
Chloroform: 6 μ g/L				
Dibromochloromethane: 6 μ g/L				
Trihalomethane: 6 μ g/L				
1,2-Dichlorobenzene: 3,0 μ g/L				
Monochlorobenzene: 300 μ g/L				
Tổng/ total Trichlorobenzene: 0,6 μ g/L				
35.		Xác định hàm lượng Epichlorohydrin Phương pháp GC- μ ECD <i>Determination of Epichlorohydrin content</i> <i>GC-μECD method</i>	0,3 μ g/L	CASE.CT.0209 (2024)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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>
36.	Nước sạch <i>Domestic water</i>	Xác định hàm lượng 2,4,6-Trichlorophenol, Pentachlorophenol Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of 2,4,6-Trichlorophenol, Pentachlorophenol content LC-MS/MS method</i>	2,4,6-Trichlorophenol: 30 µg/L Penta chlorophenol: 3 µg/L	CASE.CT.0211 (2025)
37.		Xác định hàm lượng chlorine tự do, chlorine tổng và monochloramine Phương pháp so màu <i>Determination of available chlorine, total chlorine and monochloramine content Colorimetric method</i>	0,15 mg/L Mỗi chất/ <i>each compound</i>	TCVN 6225-2:2021
38.	Nước sạch, nước uống đóng chai <i>Domestic water, drinking bottled water</i>	Xác định dư lượng Chlorate, Perchlorate, Bromate, Chlorite Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Chlorate, Perchlorate, Bromate, Chlorite residue LC-MS/MS method</i>	Bromate: 3 µg/L Chlorate: 3 µg/L Perchlorate: 3 µg/L Chlorite: 150 µg/L	CASE.CT.0206 (2024)
39.		Xác định hàm lượng Sb Phương pháp HG-AAS <i>Determination of antimon content HG-AAS method</i>	6 µg/L	CASE.CT.0198 (2023) (Ref. TCVN 6626:2000)
40.	Nước sạch, nước uống đóng chai, nước mặt, nước dưới đất, nước thải <i>Domestic water, drinking bottled water, surface water, ground water, wastewater</i>	Xác định hàm lượng B, Ca, Cr, Co, Cu, Fe, Mg, Mn, Mo, Ni, Zn, K, Na, Ba Phương pháp ICP-OES <i>Determination of B, Ca, Cr, Co, Cu, Fe, Mg, Mn, Mo, Ni, Zn, K, Na, Ba content ICP-OES method</i>	Phụ lục 6/ <i>Appendix 6</i>	EPA Method 200.7 (2001)
41.	Nước mặt, nước dưới đất, nước thải <i>Surface water, ground water, wastewater</i>	Xác định hàm lượng tổng chất rắn lơ lửng bằng cách lọc qua cái lọc sợi thủy tinh <i>Determination total suspended solids content by filtration through glass-fibre filters</i>	6 mg/L	TCVN 6625:2000

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
42.	Nước mặt, nước dưới đất, nước thải Surface water, ground water, wastewater	Xác định nhu cầu oxy sinh hóa (BOD) sau 5 ngày <i>Determination of the biological oxygen demand (BOD) after 5 days</i>	3 mg/L	SMEWW 5210B:2023
43.		Xác định hàm lượng phosphat Phương pháp đo phổ dùng amoni molipdat <i>Determination of phosphate content Ammonium molybdate spectrometric method</i>	0,06 mg/L	TCVN 6202:2008
44.		Xác định hàm lượng nitơ tổng Vô cơ hoá xúc tác sau khi khử bằng hợp kim devarda <i>Determination of total nitrogen content Catalytic digestion after reduction with devarda's alloy</i>	9 mg/L	TCVN 6638:2000
45.		Xác định hàm lượng phospho tổng Phương pháp đo phổ dùng amoni molipdat <i>Determination of total phosphorus content Ammonium molybdate spectrometric method</i>	0,06 mg/L	TCVN 6202:2008
46.		Xác định nhu cầu oxy hoá học (COD) Phương pháp chuẩn độ <i>Determination of the chemical oxigen demand (COD) Titrimetric method</i>	40 mg/L	SMEWW 5220C:2023
47.	Nước mặt, nước dưới đất, nước thải sau xử lý Surface water, ground water, wastewater after treatment	Xác định hàm lượng Cr ⁶⁺ Phương pháp so màu <i>Determination of Cr⁶⁺ content Colorimetric method</i>	0,01 mg/L	SMEWW 3500-Cr.B:2023
48.	Nước thải Wastewater	Xác định hàm lượng tổng dầu, mỡ Phương pháp trọng lượng <i>Determination of total oil, grease content Gravimetric method</i>	10 mg/L	SMEWW 5520B:2023

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
49.	Nước thải Wastewater	Xác định tổng dầu, mỡ khoáng Phương pháp trọng lượng <i>Determination of total mineral grease content Gravimetric method</i>	10 mg/L	SMEWW 5520 B&F:2023
50.	Đất Soil	Xác định độ ẩm Phương pháp khối lượng <i>Determination of humidity Gravimetric method</i>	0,09 %	TCVN 4048:2011
51.		Xác định hàm lượng phospho tổng số Phương pháp so màu <i>Determination of total phosphorus content Colorimetry method</i>	15 mg/kg	TCVN 8940:2011
52.		Xác định hàm lượng phospho dễ tiêu <i>Determination of bio-available phosphorus content</i>	15 mg/kg	TCVN 5256:2009
53.		Xác định pH <i>Determination of pH</i>	2 ~ 12	TCVN 5979:2021
54.		Xác định độ dẫn điện riêng <i>Determination of the specific electrical conductivity</i>	(0,01 ~ 200000) µS/cm	TCVN 6650:2000
55.		Xác định hàm lượng nitơ tổng Phương pháp Kjeldahl cải biên <i>Determination of total nitrogen content Modified Kjeldahl method</i>	0,12 %	TCVN 6498:1999
56.		Xác định hàm lượng axit humic và axit fulvic Phương pháp walkley-black <i>Determination of humic acid and fulvic acid content Walkley-black method</i>	Axit humic: 0,25% Axit fulvic: 0,5%	TCVN 11456:2016
57.		Xác định hàm lượng cacbon hữu cơ tổng số Phương pháp walkley black <i>Determination of total organic carbon content Walkley Black method</i>	0,45 %	TCVN 8941:2011

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
58.	Đất, trầm tích Soil, sediment	Xác định hàm lượng As, Cd, Cr, Cu, Pb, Zn, Ni Phương pháp ICP-OES <i>Determination of As, Cd, Cr, Cu, Pb, Zn, Ni content ICP-OES method</i>	As: 7,5 mg/kg Cd: 0,75 mg/kg Cu: 3,0 mg/kg Pb: 15,0 mg/kg Zn: 3,0 mg/kg Cr: 3,0 mg/kg Ni: 3,0 mg/kg	EPA Method 200.7 (2001)
59.	Bột và tinh bột Powder and starch	Xác định hàm lượng tro <i>Determination ash content</i>	0,06 %	CASE.CT.0032 (2016) (Ref. AOAC 923.03)
60.	Cà phê Coffee	Xác định hàm lượng Ochratoxin A Phương pháp sắc ký lỏng có làm sạch bằng cột ái lực miễn nhiễm <i>Determination of Ochratoxin A content Liquid chromatography method with immunoaffinity column cleanup</i>	0,9 µg/kg	TCVN 8426:2010
61.	Cà phê, ngũ cốc Coffee, cereals	Xác định hàm lượng tro tổng số <i>Determination total ash content</i>	0,06 %	CASE.CT.0172 (2020) (Ref. TCVN 5611:2007)
62.		Xác định hàm lượng tro không tan trong axit <i>Determination of acid -insoluble ash content</i>	0,06 %	CASE.CT.0173 (2020) (Ref. TCVN 5612:2007)
63.	Chè Tea	Xác định hàm lượng tro tổng số <i>Determination total ash content</i>	0,06 %	TCVN 5611:2007 (ISO 1575:1987)
64.		Xác định hàm lượng tro không tan trong axit <i>Determination of acid -insoluble ash content</i>	0,06 %	TCVN 5612:2007 (ISO 1577:1987)
65.	Đông trùng hạ thảo Cordyceps	Xác định hàm lượng Adenosine, Cordycepin Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Adenosine, Cordycepin content LC-MS/MS method</i>	3 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0093 (2018)
66.	Dầu mỡ động và thực vật Animal and vegetable fats oils	Xác định độ ẩm và hàm lượng chất bay hơi <i>Determination of moisture and volatile matter content</i>	0,03 %	TCVN 6120:2018 (ISO 662:2016)
67.		Xác định chỉ số Iốt <i>Determination of iodine value</i>	0,03 g Iod/100g	TCVN 6122:2015

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
68.	Dầu mỡ động và thực vật Animal and vegetable fats oils	Xác định chỉ số xà phòng hóa <i>Determination of saponification value</i>	3 mg KOH/g	TCVN 6126:2015
69.		Xác định trị số axit, độ axit, axit béo tự do <i>Determination of acid value, acidity, free fatty acid</i>	0,03 mg KOH/g	TCVN 6127:2010
70.		Xác định trị số peroxit Phương pháp xác định điểm kết thúc chuẩn độ iốt (quan sát bằng mắt) <i>Determination of peroxide value Iodometric (visual) endpoint</i>	0,06 meq/kg	TCVN 6121:2018 (ISO 3960:2017)
71.	Gia vị Spices	Xác định hàm lượng tro tổng số <i>Determination of total ash content</i>	0,06 %	TCVN 7038:2002 (ISO 928:1997)
72.		Xác định hàm lượng tro không tan trong axit <i>Determination of acid -insoluble ash content</i>	0,06 %	TCVN 5484:2002 (ISO 930:1997)
73.	Nông sản và sản phẩm nông sản Agricultural and agriculture products	Xác định hàm lượng xơ thô <i>Determination of crude fiber content</i>	0,15 %	CASE.NS.0019/1 (2017) (Ref. FAO 14/7 p.230-231,1986)
74.	Nghệ và sản phẩm từ nghệ Turmeric and turmeric products	Xác định hàm lượng Curcumin Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Curcumin content HPLC-UV method</i>	6 mg/kg	CASE.SK.0073 (2013)
75.	Nước ép trái cây, rượu Fruit juice, wine	Xác định hàm lượng Patulin Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Patulin content HPLC-UV method</i>	120 µg/kg(L)	AOAC 2000.02
76.	Rượu Wine	Xác định hàm lượng Ethanol, Ethyl acetate, Acetaldehyde, Isobutanol, Isoamyl alcohol, Methanol, Furfural Phương pháp GC-FID <i>Determination of Ethanol, Ethyl acetate, Acetaldehyde, Isobutanol, Isoamyl alcohol, Methanol, Furfural content GC-FID method</i>	Ethanol: 60 mg/L Methanol: 30 mg/L Ethyl acetate, Acetaldehyde, Isobutanol, Isoamyl alcohol, Furfural: 15 mg/L Mỗi chất/ each compound	CASE.CT.0195 (2023)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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>
77.	Rau, củ, quả <i>Vegetables, fruits</i>	Xác định hàm lượng β -Caroten Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of β-Caroten content HPLC-UV method</i>	3 mg/kg	CASE.SK.0084 (2018)
78.	Rau, củ, quả và sản phẩm rau, củ, quả <i>Vegetables, fruits, and derived products</i>	Xác định hàm lượng nitrit Phương pháp đo phổ hấp thụ phân tử <i>Determination of nitrite content Molecular absorption spectrometric method</i>	4,5 mg/kg	TCVN 7767:2007 (ISO 6635:1984)
79.	Rau, củ, quả, ngũ cốc, sữa, thủy sản <i>Vegetables, fruits, cereals, milk, fisheries</i>	Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of pesticides residue LC-MS/MS method</i>	Phụ lục 7/ <i>Appendix 7</i>	CASE.CT.0069 (2017)
80.	Thực phẩm <i>Food</i>	Xác định độ axit và hàm lượng axit tổng số <i>Determination of acidity and total acid content</i>	0,18 %	CASE.CT.0205 (2024)
81.	Sản phẩm từ gạo <i>Rice products</i>	Xác định hàm lượng Tinopal Phương pháp HPLC-FLD <i>Determination of Tinopal content HPLC-FLD method</i>	30 μ g/kg	CASE.SK.0128 (2018)
82.	Sữa <i>Milk</i>	Xác định hàm lượng Ca, Mg, Zn, Cu, Mn, Na, K Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Ca, Mg, Zn, Cu, Mn, Na, K content ICP-OES method</i>	Ca: 15 mg/kg Mg: 15 mg/kg Zn: 1,5 mg/kg Cu: 1,5 mg/kg Mn: 1,5 mg/kg Na: 15 mg/kg K: 15 mg/kg	CASE.CT.0037 (2017) (Ref. AOAC 985.35)
83.	Sữa, đồ uống <i>Milk, beverages</i>	Xác định hàm lượng Patulin Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Patulin content LC-MS/MS method</i>	25 μ g/kg(L)	CASE.SK.0137 (2018)
84.	Sữa và sản phẩm sữa <i>Milk and milk products</i>	Xác định hàm lượng Aflatoxin M1 Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Aflatoxin M1 content LC-MS/MS method</i>	0,06 μ g/kg	CASE.CT.0130 (2018)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
85.	Sữa và sản phẩm sữa Milk and milk products	Xác định hàm lượng nitơ Nguyên tắc kjeldahl và tính protein thô <i>Determination of nitrogen content Kjeldahl principle and crude protein calculation</i>	0,15 %	TCVN 8099-1:2015 (ISO 8968-1:2014)
86.	Thịt Meat	Xác định dư lượng Acepromazine, Atropine, Azaperone, Carazolol, Fluazuron Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Acepromazine, Atropine, Azaperone, Carazolol, Fluazuron residue LC-MS/MS method</i>	3 µg/kg Mỗi chất/ each compound	CASE.CT.0110 (2017)
87.	Thịt và sản phẩm thịt Meat and meat products	Xác định hàm lượng nitrit Phương pháp chuẩn <i>Determination of nitrite content Reference method</i>	4,5 mg/kg	TCVN 7992:2009 (ISO 2918:1975)
88.		Xác định hàm lượng amoniac, nitơ amoniac <i>Determination of ammonia, nitrogen ammonia content</i>	3 mg/100g	CASE.CT.0175 (2020) (Ref. TCVN 3706:1990)
89.	Thực phẩm, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản Food, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs	Xác định dư lượng Diethylstilbestrol (DES) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Diethylstilbestrol (DES) residue LC-MS/MS method</i>	Thực phẩm/ food: 3 µg/kg Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản/ animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs: 15 µg/kg	CASE.CT.0090 (2018)
90.	Thủy sản Fisheries	Xác định hàm lượng Colchicine, Chlorpromazine, Ethoxyquin, Praziquantel, Warfarin Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Colchicine, Chlorpromazine, Ethoxyquin, Praziquantel, Warfarin content LC-MS/MS method</i>	Colchicine: 3 µg/kg Chlorpromazine: 3 µg/kg Ethoxyquin: 10 µg/kg Praziquantel: 10 µg/kg Warfarin: 10 µg/kg	CASE.CT.0092 (2018)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
91.	Thủy sản Fisheries	Xác định dư lượng nhóm nitroimidazoles Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of nitroimidazoles group residue LC-MS/MS method</i>	Phụ lục 8/ <i>Appendix 8</i>	CASE.CT.0113 (2018)
92.		Xác định hàm lượng Benzalkonium chloride (BKC) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Benzalkonium chloride (BKC) content LC-MS/MS method</i>	10 µg/kg	CASE.SK.0036 (2018)
93.		Xác định hàm lượng EDTA Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of EDTA content HPLC-UV method</i>	15 mg/kg	CASE.SK.0116 (2018)
94.		Xác định dư lượng Nitrovin Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Nitrovin residue LC-MS/MS method</i>	3 µg/kg	CASE.SK.0035 (2018)
95.		Xác định hàm lượng chất béo <i>Determination of fat content</i>	0,06 %	TCVN 3703:2009
96.		Xác định hàm lượng axit citric, natri citrate, kali citrate (quy đổi từ axit citric) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of citric acid, sodium citrate, potassium citrate content (converted from citric acid) LC-MS/MS method</i>	Axit citric: 15 mg/kg Natri citrate: 20 mg/kg Kali citrate: 24 mg/kg	CASE.SK.0048 (2018)
97.		Xác định dư lượng Cefotaxime Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Cefotaxime residue LC-MS/MS method</i>	15 µg/kg	CASE.CT.0156 (2018)
98.		Xác định dư lượng Chlorate (ClO ₃ ⁻), Perchlorate (ClO ₄ ⁻) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Chlorate (ClO₃⁻), Perchlorate (ClO₄⁻) residue LC-MS/MS method</i>	30 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.CT.0167 (2018)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
99.	Thủy sản và sản phẩm thủy sản Fisheries and fisheries products	Phương pháp xác định hàm lượng nước <i>Determination of water content</i>	0,06 %	TCVN 3700:1990
100.		Xác định hàm lượng axit <i>Determination of acid content</i>	0,3 %	TCVN 3702:2009
101.		Phương pháp xác định hàm lượng nitơ tổng số và protein thô <i>Determination of total nitrogen and crude protein content</i>	0,3 %	TCVN 3705:1990
102.		Xác định hàm lượng nitơ axit amin <i>Determination of nitrogen amino acid content</i>	0,15 %	TCVN 3708:1990
103.		Xác định hàm lượng tro <i>Determination of ash content</i>	0,06 %	CASE.CT.0008 (2017) (Ref. AOAC 938.08)
104.		Xác định tổng số hàm lượng nitơ bazơ bay hơi <i>Determination of total volatile basic nitrogen content</i>	3 mg/100g	TCVN 9215:2012
105.		Phương pháp xác định hàm lượng nitơ amoniac <i>Method for determination of nitrogen ammonia content</i>	3 mg/100g	TCVN 3706:1990
106.	Thủy sản, bánh, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, bột cá Fisheries, cake, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, fish meal	Xác định trị số axit, axit béo tự do <i>Determination of acid value, free fatty acid</i>	0,03 mgKOH/g	CASE.CT.0176 (2020) (Ref. TCVN 6127:2010)
107.	Thực phẩm Food	Xác định dư lượng nhóm tetracyclines: Chlortetracycline, Oxytetracycline, Tetracycline, Doxycycline Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of tetracyclines group residue: Chlortetracycline, Oxytetracycline, Tetracycline, Doxycycline LC-MS/MS method</i>	30 µg/kg Mỗi chất/ each compound	CASE.SK.0007/1 (2017)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
108.	Thực phẩm Food	Xác định dư lượng nhóm beta-lactam: Amoxicillin, Ampicillin, Cefalexin, Cefotiofur, Benzylpenicillin/ Penicillin G, Oxacillin, Cloxacillin, Dicloxacillin, Procaine benzylpenicillin Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of beta- lactam group residue: Amoxicillin, Ampicillin, Cefalexin, Cefotiofur, Benzylpenicillin/ Penicillin G, Oxacillin, Cloxacillin, Dicloxacillin, Procaine benzylpenicillin LC-MS/MS method</i>	Sữa và sản phẩm sữa/ <i>milk and milk products:</i> 4 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i> Các nền còn lại/ <i>other:</i> 45 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0010/1 (2018)
109.		Xác định dư lượng nhóm macrolides: Erythromycin, Lincomycin, Spiramycin, Tylosin, Azithromycin Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of macrolides group residue: Erythromycin, Lincomycin, Spiramycin, Tylosin, Azithromycin LC-MS/MS method</i>	30 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0029/1 (2018)
110.	Thủy sản và sản phẩm thủy sản, thịt Fisheries and fisheries products, meat	Xác định dư lượng nhóm sulfonamides, Trimethoprim, Ormetoprim Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of sulfonamides group, Trimethoprim, Ormetoprim residue LC-MS/MS method</i>	Phụ lục 9/ <i>Appendix 9</i>	CASE.SK.0006/1 (2018)
111.		Xác định dư lượng nhóm (Fluoro) Quinolones Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of (Fluoro) Quinolones group residue LC-MS/MS method</i>	Phụ lục 10/ <i>Appendix 10</i>	CASE.SK.0024/1 (2017)
112.	Thủy sản và sản phẩm thủy sản, thịt và sản phẩm thịt Fisheries and fisheries products, meat and meat products	Xác định hàm lượng tro không tan trong axit <i>Determination of insoluble ash content in acid</i>	0,06 %	CASE.TN.0096 (2018)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
113.	Thực phẩm Food	Xác định hàm lượng sunfit, sulfur dioxide <i>Determination of sulfite, sulfur dioxide content</i>	10 mg/kg	CASE.NS.0010/1 (2017) (Ref. AOAC 990.28)
114.		Xác định dư lượng nhóm aminoglycosides: Gentamicin, Dihydrostreptomycin, Streptomycin, Neomycin, Spectinomycin, Kanamycin, Tobramycin Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of aminoglycosides group residue: Gentamicin, Dihydrostreptomycin, Streptomycin, Neomycin, Spectinomycin, Kanamycin, Tobramycin LC-MS/MS method</i>	100 µg/kg Mỗi chất/ each compound	CASE.CT.0163 (2018)
115.		Xác định hàm lượng Formaldehyde Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Formaldehyde content HPLC-UV method</i>	15 mg/kg	CASE.CT.0161 (2018)
116.		Xác định hàm lượng tro <i>Determination of ash</i>	0,06%	CASE.TN.0096 (2018)
117.		Xác định hàm lượng Rhodamine B Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Rhodamine B content LC-MS/MS method</i>	30 µg/kg	CASE.SK.0031/1 (2017)
118.		Xác định dư lượng thuốc diệt cỏ và chất tăng trưởng: 2,4-D, 2,4,5-T, 6-benzylamino-purine, Bentazone, Dicamba, Dichlorprop, Haloxyfop, Imazamox, Imazapic, Silvex (Fenoprop), GA3 Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of herbicides residue and growth agent: 2,4-D, 2,4,5-T, 6-benzylamino-purine, Bentazone, Dicamba, Dichlorprop, Haloxyfop, Imazamox, Imazapic, Silvex (Fenoprop), GA3 LC-MS/MS method</i>	10 µg/kg Mỗi chất/ each compound	CASE.CT.0026 (2018)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
119.	Thực phẩm Food	Xác định hàm lượng Sb Phương pháp HG-AAS <i>Determination of Sb content HG-AAS method</i>	150 µg/kg	CASE.TN.0112 (2018) (Ref. AOAC 986.15)
120.		Xác định hàm lượng Pb, Cd Phương pháp GF-AAS <i>Determination of Pb, Cd content GF-AAS method</i>	Cd: 0,003 mg/kg Pb: 0,03 mg/kg	AOAC 999.11
121.		Xác định dư lượng thuốc trừ sâu họ carbamate Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of carbamate residue pesticides LC-MS/MS method</i>	Phụ lục 11/ <i>Appendix 11</i>	CASE.SK.0028/1 (2018)
122.		Xác định hàm lượng Vitamin D (D2, D3) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of vitamine D (D2, D3) content LC-MS/MS method</i>	30 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.CT.0189 (2023) (Ref. AOAC 2016.05)
123.		Xác định dư lượng thuốc trừ sâu họ chlor và họ cúc Phương pháp GC-µECD <i>Determination of Organochloride and Pyrethroid pesticides residue GC-µECD method</i>	Phụ lục 12 & Phụ lục 13/ <i>Appendix 12 & Appendix 13</i>	CASE.SK.0036/1 (2018)
124.		Xác định dư lượng Colistin, Bacitracin Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Colistin, Bacitracin residue LC-MS/MS method</i>	100 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.CT.0185 (2021)
125.		Xác định hàm lượng Ca, Na, Fe, K, P Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Ca, Na, Fe, K, P content ICP-OES method</i>	Na: 15 mg/kg Fe: 0,6 mg/kg Ca: 15 mg/kg K: 15 mg/kg P: 15 mg/kg	CASE.CT.0039 (2018)
126.		Xác định hàm lượng Cholesterol Phương pháp GC-FID <i>Determination of Cholesterol content GC-FID method</i>	30 mg/kg	CASE.CT.0087 (2017)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
127.	Thực phẩm Food	Xác định hàm lượng Aspartame, Acesulfam K, Saccharine, Caffein, Acid benzoic, Natri benzoate, Kali benzoate, Acid sorbic, Kali sorbate, Natri sorbate Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Aspartame, Acesulfam K, Saccharine, Caffein, Benzoic acid, Sodium benzoate, Potassium benzoate, Sorbic acid, Potassium sorbate, Sodium sorbate content HPLC-UV method</i>	Aspartame: 150 mg/kg Acesulfam K, Saccharine, Caffein, Acid benzoic, Natri benzoate, Kali benzoate, Acid sorbic, Kali sorbate, Natri sorbate: 30 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.CT.0089 (2017)
128.		Xác định hàm lượng đường tổng <i>Determination of the total sugar content</i>	0,6 %	CASE.CT.0177 (2020) (Ref. TCVN 4594: 1988)
129.		Xác định hàm lượng chất xơ tổng số <i>Determination of total dietary fiber content</i>	0,3 %	CASE.NS.0030 (2015) (Ref. AOAC 991.43)
130.		Xác định dư lượng Trichlorfon Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Trichlorfon residue LC-MS/MS method</i>	0,01 mg/kg	CASE.CT.0058 (2017)
131.		Xác định natri borat (borate) và axit boric Phương pháp định tính <i>Determination of sodium borate (borate) and boric acid Qualitative method</i>	POD: 0,04 %	TCVN 8895:2012
132.		Xác định hàm lượng cyclamate, axit cyclamic Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of cyclamate, cyclamic acid content HPLC-UV method</i>	Nước giải khát/ <i>beverage:</i> 30 mg/L Các nền còn lại/ <i>other:</i> 150 mg/kg	TCVN 8472:2010
133.		Xác định độ ẩm <i>Determination of moisture</i>	0,3 %	CASE.CT.0207 (2024)
134.		Xác định pH <i>Determination of pH</i>	2 ~ 12	CASE.NS.0072 (2017)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
135.	Thực phẩm Food	Xác định hàm lượng Ochratoxin A Phương pháp HPLC-FLD <i>Determination of Ochratoxin A content HPLC-FLD method</i>	Cà phê/ coffee: 0,9 µg/kg Các nền còn lại/ <i>other:</i> 0,3 µg/kg	CASE.CT.0170 (2020) (Ref. TCVN 8426:2010)
136.		Xác định hàm lượng: Sorbitol, Saccharose, Fructose, Glucose, Maltose, Lactose, Xylose, Inositol, Galactose, Sucralose Phương pháp GC-FID <i>Determination of Sorbitol, Saccharose, Fructose, Glucose, Maltose, Lactose, Xylose, Inositol, Galactose, Sucralose content GC-FID method</i>	300 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0001 (2016)
137.		Xác định hàm lượng Sunset yellow, Ponceau 4R Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Sunset yellow, Ponceau 4R content HPLC-UV method</i>	15 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0082 (2015)
138.		Xác định hàm lượng Allura red, Brilliant Blue, Erythrosine, Tartrazine Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Allura red, Brilliant Blue, Erythrosine, Tartrazine content HPLC-UV method</i>	30 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0061 (2018)
139.		Xác định hàm lượng vitamin B1, B2, B3, PP, B5, B6 Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of vitamine B1, B2, B3, PP, B5, B6 content LC-MS/MS method</i>	0,9 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0083 (2015)
140.		Xác định hàm lượng As Phương pháp GF-AAS <i>Determination of As content GF-AAS method</i>	150 µg/kg	CASE.CT.0181 (2020)
141.		Xác định hàm lượng Zearalenone Phương pháp HPLC-FLD <i>Determination of Zearalenone content HPLC-FLD method</i>	30 µg/kg	CASE.CT.0171 (2020) (Ref. TCVN 9591:2013)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
142.	Thực phẩm Food	Xác định hàm lượng axit béo Phương pháp GC-FID <i>Determination of Fatty acids content GC-FID method</i>	Phụ lục 14/ <i>Appendix 14</i>	CASE.SK.0107 (2016)
143.		Xác định dư lượng nhóm Coccidiostats (Nicarbazine, Monensin, Narasin) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Coccidiostats group residue (Nicarbazine, Monensin, Narasin) LC-MS/MS method</i>	3 µg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0034 (2020)
144.		Xác định dư lượng thuốc trừ sâu phospho hữu cơ Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of organophosphate pesticides residue LC-MS/MS method</i>	Phụ lục 15/ <i>Appendix 15</i>	CASE.CT.0059 (2018)
145.	Sản phẩm nghiền từ ngũ cốc và ngũ cốc dạng hạt Milled cereal products and cereal grains	Xác định độ axit béo <i>Determination of fat acidity</i>	18 mgKOH/100g	TCVN 8800:2011
146.	Thực phẩm Food	Xác định hàm lượng Pb, Cd, Cu, Zn Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Pb, Cd, Cu, Zn content ICP-OES method</i>	Cd: 0,03 mg/kg Pb: 0,3 mg/kg Cu: 0,06 mg/kg Zn: 0,06 mg/kg	CASE.CT.0028 (2016) (Ref. AOAC 999.11)
	Thực phẩm bảo vệ sức khỏe Health supplements	Xác định hàm lượng Pb, Cd Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Pb, Cd content ICP-OES method</i>	Cd: 0,06 mg/kg Pb: 0,6 mg/kg	
147.	Thực phẩm, thực phẩm bảo vệ sức khỏe Food, health supplements	Xác định hàm lượng béo thô <i>Determination of crude fat content</i>	0,06 %	CASE.NS.0008/1 (2017)
148.		Xác định độ ẩm <i>Determination of moisture</i>	0,03 %	CASE.NS.0007/1 (2017)
149.	Thực phẩm, thực phẩm bảo vệ sức khỏe Food, health supplements	Xác định hàm lượng tổng nitơ, protein thô <i>Determination of nitrogen total, crude protein content</i>	0,3 %	CASE.NS.0009/1 (2017)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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>
150.	Thực phẩm, đất, nước sạch <i>Food, soil, domestic water</i>	Xác định dư lượng Glyphosate, Glufosinate ammonium, Aminomethylphosphonic acid (AMPA) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Glyphosate, Glufosinate ammonium, Aminomethylphosphonic acid (AMPA) herbicide residue LC-MS/MS method</i>	Thực phẩm/ <i>food</i> : Glyphosate: 3 µg/kg Glufosinate ammonium: 3 µg/kg AMPA: 30 µg/kg	CASE.CT.0166 (2019)
			Đất/ <i>soil</i> : Glyphosate: 30 µg/kg Glufosinate ammonium: 30 µg/kg AMPA: 300 µg/kg	
			Nước sạch/ <i>domestic water</i> : Glyphosate: 0,6 µg/L Glufosinate ammonium: 0,6 µg/L AMPA: 6 µg/L	
151.	Thực phẩm, thức ăn chăn nuôi <i>Food, animal feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng Auramine O Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Auramine O content LC-MS/MS method</i>	Thực phẩm/ <i>food</i> : 1,5 µg/kg Thức ăn chăn nuôi/ <i>animal feeding stuffs</i> : 15 µg/kg	CASE.CT.0053 (2018)
152.		Xác định hàm lượng Deoxynivalenol, Fumonisin, Zearalenone Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Deoxynivalenol, Fumonisin, Zearalenone content LC-MS/MS method</i>	Deoxynivalenol: 300 µg/kg Fumonisin: 600 µg/kg Zearalenone: 30 µg/kg	CASE.CT.0054 (2017)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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>
153.	Thực phẩm, thức ăn chăn nuôi <i>Food, animal feeding stuffs</i>	Xác định dư lượng nhóm β -Agonist (Salbutamol, Clenbuterol, Ractopamin) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of β-Agonist (Salbutamol, Clenbuterol, Ractopamin) residue LC-MS/MS method</i>	Thực phẩm/ <i>food</i> : Salbutamol: 1,5 $\mu\text{g}/\text{kg}$ Clenbuterol: 0,3 $\mu\text{g}/\text{kg}$ Ractopamin: 1,5 $\mu\text{g}/\text{kg}$ Thức ăn chăn nuôi/ <i>animal feeding stuffs</i> : Salbutamol: 4,5 $\mu\text{g}/\text{kg}$ Clenbuterol: 0,9 $\mu\text{g}/\text{kg}$ Ractopamin: 4,5 $\mu\text{g}/\text{kg}$	CASE.CT.0044 (2018)
154.	Thực phẩm, thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thức ăn chăn nuôi <i>Food, health supplements, animal feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng Hg Phương pháp đo thủy ngân trực tiếp (DMA) <i>Determination of mercury content Direct Mercury Analyzer method</i>	0,024 mg/kg	CASE.CT.0001 (2018) (Ref. EPA Method 7473:2007)
155.	Thực phẩm, thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, cám gạo, bột cá <i>Food, health supplements, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, rice bran, fish meal</i>	Xác định hàm lượng Vitamin C Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Vitamine C content HPLC-UV method</i>	30 mg/kg	CASE.CT.0073 (2018)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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>
156.	<p align="center">Thực phẩm, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Food, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i></p>	<p>Xác định dư lượng Chlorpyrifos, Chlorpyrifos methyl, Trifluralin Phương pháp GC- μECD <i>Determination of Chlorpyrifos, Chlorpyrifos methyl, Trifluraline residue</i> <i>GC- μECD method</i></p>	<p>Thực phẩm/ <i>Food</i> Chlorpyrifos: 3 μg/kg Chlorpyrifos methyl: 3 μg/kg Trifluralin: 0,9 μg/kg Các nền còn lại/ <i>other:</i> Chlorpyrifos: 30 μg/kg Chlorpyrifos methyl: 30 μg/kg Trifluralin: 15 μg/kg</p>	<p align="center">CASE.CT.0051 (2017)</p>
157.	<p align="center">Thực phẩm, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, nguyên liệu thức ăn chăn nuôi và thức ăn thủy sản có nguồn gốc thủy sản, động vật và thực vật <i>Food, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, material for animal feeding stuffs and aquaculture feeding stuffs of animal and plant origin</i></p>	<p>Xác định hàm lượng Aflatoxin B₁ và hàm lượng tổng số Aflatoxin B₁, B₂, G₁ và G₂ Phương pháp HPLC-FLD <i>Determination of Aflatoxin content B₁, and the total content of Aflatoxin B₁, B₂, G₁ and G₂</i> <i>HPLC-FLD method</i></p>	<p>Aflatoxin B₁: 0,3 μg/kg Aflatoxin tổng số/ <i>total:</i> 1,2 μg/kg</p>	<p align="center">TCVN 7596:2007 (ISO 16050:2003)</p>
158.	<p align="center">Thực phẩm, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, bột cá <i>Food, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, fish meal</i></p>	<p>Xác định hàm lượng Cl⁻ <i>Determination of Cl⁻ content</i></p>	<p align="center">15 mg/kg</p>	<p align="center">CASE.NS.0018/1 (2017)</p>

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / *Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City***

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>
159.	Thực phẩm, thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, cám <i>Food, health supplements, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, bran</i>	Xác định hàm lượng vitamin A Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of vitamine A content HPLC-UV method</i>	Thực phẩm/ <i>Food</i> : 1,5 mg/kg Các nền còn lại/ <i>other</i> : 3 mg/kg	CASE.CT.0075 (2018)
160.	Thực phẩm, thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, bột cá <i>Food, health supplements, animal animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, fish meal</i>	Xác định hàm lượng As Phương pháp HG-AAS <i>Determination of As content HG-AAS method</i>	Thực phẩm, thực phẩm bảo vệ sức khỏe/ <i>food, health supplements</i> : 0,03 mg/kg Các nền còn lại/ <i>other</i> : 0,3 mg/kg	AOAC 986.15
161.	Thực phẩm, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, nguyên liệu thức ăn chăn nuôi và thức ăn thủy sản có nguồn gốc thủy sản <i>Food, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, material for animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs of aquatic origin</i>	Xác định hàm lượng Melamine Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Melamine content LC-MS/MS method</i>	300 µg/kg	CASE.SK.0005/1 (2017)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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>
162.	Mì ăn liền, dầu thực vật, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, bột cá, cám <i>Instant noodles, vegetable oil, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, fish meal, bran</i>	Xác định hàm lượng TBHQ, BHA, BHT Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of TBHQ, BHA, BHT content</i> <i>HPLC-UV method</i>	TBHQ: 9,0 mg/kg BHA: 9,0 mg/kg BHT: 15,0 mg/kg	CASE.SK.0076 (2013)
163.	Thịt, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Meat, animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs</i>	Xác định hàm lượng Cysteamine Phương pháp HPLC-FLD <i>Determination of Cysteamine content</i> <i>HPLC-FLD method</i>	30 mg/kg	CASE.CT.0162 (2018)
164.	Thủy sản và sản phẩm thủy sản, nguyên liệu thức ăn chăn nuôi có nguồn gốc động vật, thức ăn thủy sản có nguồn gốc thủy sản <i>Fisheries and fisheries products, material for animal feeding stuffs of animal origin, material for aquaculture feeding stuffs of aquatic origin</i>	Xác định hàm lượng Histamin Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Histamine content</i> <i>LC-MS/MS method</i>	Thủy sản và sản phẩm thủy sản/ <i>fisheries and fisheries products:</i> 0,6 mg/kg Nguyên liệu thức ăn chăn nuôi có nguồn gốc động vật, thức ăn thủy sản có nguồn gốc thủy sản / <i>material for animal feeding stuffs of animal origin, material for aquaculture feeding stuffs of aquatic origin:</i> 6 mg/kg	CASE.CT.0093 (2017)
165.	Thủy sản và sản phẩm thủy sản, bột cá <i>Fisheries and fisheries products, fish meal</i>	Xác định hàm lượng Urê Phương pháp GC-FID <i>Determination of Urea content</i> <i>GC-FID method</i>	Thủy sản và sản phẩm thủy sản/ <i>fisheries and fisheries products:</i> 30 mg/kg Bột cá/ <i>fish meal:</i> 60 mg/kg	CASE.CT.0086 (2017)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / *Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City***

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>
166.	Thủy sản và sản phẩm thủy sản, thịt và sản phẩm thịt <i>Fisheries and fisheries products, meat and meat product</i>	Xác định dư lượng Chloramphenicol, Thiamphenicol, Florfenicol Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Chloramphenicol, Thiamphenicol, Florfenicol residue LC-MS/MS method</i>	Chloramphenicol: 0,15 µg/kg Thiamphenicol: 0,3 µg/kg Florfenicol: 0,3 µg/kg	CASE.SK.0021/1 (2018)
	Thức ăn thủy sản, nguyên liệu thức ăn chăn nuôi và thức ăn thủy sản có nguồn gốc thủy sản, cám <i>Aquaculture feeding stuffs, material for animal feeding stuffs and aquaculture feeding stuffs of aquatic origin, bran</i>	Xác định dư lượng Chloramphenicol Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Chloramphenicol residue LC-MS/MS method</i>	1,5 µg/kg	
167.	Thủy sản và sản phẩm thủy sản, thịt, thức ăn thủy sản, nguyên liệu thức ăn chăn nuôi và thức ăn thủy sản có nguồn gốc thủy sản, cám <i>Fisheries and fisheries products, meat, aquaculture feeding stuffs, material for animal feeding stuffs and aquaculture feeding stuffs of aquatic origin, bran</i>	Xác định dư lượng các chất thuộc nhóm nitrofurans Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of substances residue belonging to the group of nitrofurans LC-MS/MS method</i>	Phụ lục 16/ <i>Appendix 16</i>	CASE.SK.0025/1 (2018)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
168.	Thủy sản và sản phẩm thủy sản Fisheries and fisheries products	Xác định dư lượng Malachite green (MG), Leucomalachite Green (LMG), Crystal Violet (CV), Leucocrystal Violet (LCV) và Brilliant Green (BG) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Malachite green (MG), Leucomalachite Green (LMG), Crystal Violet (CV), Leucocrystal Violet (LCV) and Brilliant Green (BG) residue LC-MS/MS method</i>	MG: 0,3 µg/kg LMG: 0,3 µg/kg CV: 0,6 µg/kg LCV: 0,6 µg/kg BG: 0,6 µg/kg	CASE.SK.0027/1 (2018)
	Thức ăn thủy sản, nguyên liệu thức ăn chăn nuôi và thức ăn thủy sản có nguồn gốc thủy sản Aquaculture feeding stuffs, material for animal feeding stuffs and aquaculture feeding stuffs of aquatic origin	Xác định dư lượng Malachite green (MG), Leucomalachite Green (LMG), Crystal Violet (CV), Leucocrystal Violet (LCV) Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Malachite green (MG), Leucomalachite Green (LMG), Crystal Violet (CV), Leucocrystal Violet (LCV) residue LC-MS/MS method</i>	MG: 3 µg/kg LMG: 3 µg/kg CV: 6 µg/kg LCV: 6 µg/kg	
169.	Bia Beer	Xác định hàm lượng cacbon dioxit <i>Determination of carbon dioxide</i>	0,6 g/L	TCVN 5563:2009
170.	Sữa, thức ăn thủy sản Milk, aquaculture feeding stuffs	Xác định hàm lượng Choline Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Choline content LC-MS/MS method</i>	1,5 mg/kg	CASE.CT.0218 (2025)
171.	Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, cám gạo, khoai mì Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, rice bran, cassava	Xác định hàm lượng Zearalenone Sắc ký cột miễn nhiễm và sắc ký lỏng hiệu năng cao <i>Determination of zearalenone content Immunoaffinity column chromatography and high performance liquid chromatography</i>	30 µg/kg	TCVN 9591:2013 (ISO 17372:2008)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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>
172.	Thức ăn chăn nuôi, nguyên liệu thức ăn chăn nuôi và thức ăn thủy sản có nguồn gốc thủy sản <i>Animal feeding stuffs, material for animal feeding stuffs and aquaculture feeding stuffs of aquatic origin</i>	Xác định hàm lượng Cyanuric acid, Ammelide, Ammeline, Dicyandiamide Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Cyanuric acid, Ammelide, Ammeline, Dicyandiamide content</i> <i>LC-MS/MS method</i>	Dicyandiamide: 6 mg/kg Ammelide: 30 mg/kg Ammeline: 30 mg/kg Cyanuric acid: 30 mg/kg	CASE.CT.0094 (2018)
173.	Thức ăn chăn nuôi, nguyên liệu thức ăn chăn nuôi có nguồn gốc động vật và thực vật <i>Animal feeding stuffs, material for animal feeding stuffs of animal and plant origin</i>	Xác định hàm lượng clorua hòa tan trong nước Phương pháp chuẩn độ <i>Determination of water-soluble chloride content</i> <i>Titrimetric method</i>	0,06 %	TCVN 4806-1:2018 (ISO 6495-1:2015)
174.	Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, nguyên liệu thức ăn chăn nuôi và thức ăn thủy sản có nguồn gốc thủy sản <i>Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, material for animal feeding stuffs and aquaculture feeding stuffs of aquatic origin</i>	Xác định hàm lượng Ethoxyquin Phương pháp HPLC-FLD <i>Determination of Ethoxyquine content</i> <i>HPLC-FLD method</i>	0,3 mg/kg	CASE.CT.0052 (2018) (Ref. AOAC 996.13)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
175.	Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, bột cá, bột huyết, cám Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, fish meal, blood powder, bran	Xác định hàm lượng protein bị phân hủy bằng dung dịch men pepsin <i>Determination of pepsin solution digestibility of protein content</i>	1,2 %	CASE.NS.0017 (2015) (Ref. AOAC 971.09)
176.		Xác định tổng số hàm lượng nitơ bazơ bay hơi <i>Determination of total volatile basic nitrogen content</i>	3 mg/100g	CASE.CT.0174 (2020) (Ref. TCVN 9215:2012)
177.	Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs	Xác định hàm lượng vitamin K1, K3 Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of vitamine K1, K3 content HPLC-UV method</i>	15 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0108 (2017)
178.		Xác định hàm lượng kháng sinh Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of antibiotic content LC-MS/MS method</i>	Phụ lục 17/ <i>Appendix 17</i>	CASE.CT.0068 (2018)
179.		Xác định hàm lượng vitamin B12, Biotin Phương pháp LC-MS/MS <i>Determination of Vitamine B12, Biotine content LC-MS/MS method</i>	3 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.SK.0124 (2018)
180.	Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, nguyên liệu thức ăn chăn nuôi và thức ăn thủy sản có nguồn gốc thủy sản, động vật và thực vật Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, material for animal feeding stuffs and aquaculture feeding stuffs of animal and plant origin	Xác định hàm lượng tro thô <i>Determination of crude ash content</i>	0,06 %	TCVN 4327:2007
181.		Xác định hàm lượng tro không tan trong axit clohydric <i>Determination of ash insoluble in hydrochloric acid content</i>	0,06 %	TCVN 9474:2012
182.		Xác định hàm lượng xơ thô Phương pháp có lọc trung gian <i>Determination of crude fibre content Method with intermediate filtration</i>	0,3 %	TCVN 4329:2007 (ISO 6865:2000)
183.		Xác định hàm lượng kim loại Phương pháp ICP-OES <i>Determination of metal content ICP-OES method</i>	Phụ lục 18/ <i>Appendix 18</i>	TCVN 9588:2013
184.		Xác định hàm lượng chất béo <i>Determination of fat content</i>	0,06 %	TCVN 4331:2001 (ISO 6492:1999)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
185.	Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, nguyên liệu thức ăn chăn nuôi và thức ăn thủy sản có nguồn gốc thủy sản, động vật và thực vật Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, material for animal feeding stuffs and aquaculture feeding stuffs of animal and plant origin	Xác định độ ẩm và hàm lượng chất bay hơi khác <i>Determination of moisture and other volatile matter content</i>	0,06 %	TCVN 4326:2001 (ISO 6496:1999)
186.		Xác định hàm lượng nitơ và tính hàm lượng protein thô Phương pháp kjeldahl <i>Determination of nitrogen content and calculation of crude protein content Kjeldahl method</i>	0,6 %	TCVN 4328-1:2007
187.		Xác định hàm lượng nitơ amoniac <i>Determination of ammonia nitrogen content</i>	3 mg/100g	TCVN 10494:2014
188.	Thực phẩm bảo vệ sức khỏe, thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản, cám, thuốc thú y, thuốc thú y thủy sản Health supplements, Animal feeding stuffs, aquaculture feeding stuffs, bran, veterinary drugs, aquatic veterinary drugs	Xác định hàm lượng vitamin B1, B2, B3, PP, B5, B6 Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of vitamine B1, B2, B3, PP, B5, B6 content HPLC-UV method</i>	Vitamine B1: 3 mg/kg Vitamine B2: 3 mg/kg Vitamine B3: 12 mg/kg Vitamine PP: 12 mg/kg Vitamine B5: 12 mg/kg Vitamine B6: 3 mg/kg	CASE.CT.0071 (2018)
189.		Xác định hàm lượng vitamin D3, E Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of vitamine D3, E content HPLC-UV method</i>	Vitamine D3: 3 mg/kg Vitamine E: 15 mg/kg	CASE.CT.0074 (2018)
190.	Thuốc thú y, thuốc thú y thủy sản Veterinary drugs, aquatic veterinary drugs	Xác định hàm lượng Dexamethasone và Dexamethasone acetate Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Dexamethasone and Dexamethasone acetate content HPLC-UV method</i>	3 mg/kg Mỗi chất/ each compound	CASE.CT.0095 (2017)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
191.	Thuốc thú y, thuốc thú y thủy sản Veterinary drugs, aquatic veterinary drugs	Xác định hàm lượng Amoxicillin, Ampicillin, Cefotaxime Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Amoxicillin, Ampicillin, Cefotaxime content HPLC-UV method</i>	Amoxicillin: 15 mg/kg Ampicillin: 15 mg/kg Cefotaxime: 30 mg/kg	CASE.CT.0100 (2018)
192.		Xác định hàm lượng Enrofloxacin, Ciprofloxacin, Flumequine Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of Enrofloxacin, Ciprofloxacin, Flumequine content HPLC-UV method</i>	15 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.CT.0098 (2018)
193.		Xác định hàm lượng nhóm tetracyclines: Chlortetracycline, Oxytetracycline, Tetracycline, Doxycycline Phương pháp HPLC-UV <i>Determination of tetracyclines group content: Chlortetracycline, Oxytetracycline, Tetracycline, Doxycycline HPLC-UV method</i>	30 mg/kg Mỗi chất/ <i>each compound</i>	CASE.CT.0108 (2017)
194.	Phân bón Fertilizer	Xác định hàm lượng Nitơ tổng số Phương pháp Kjeldahl <i>Determination of total Nitrogen content Kjeldahl method</i>	0,06 %	TCVN 8557:2010
195.		Xác định hàm lượng nitơ hữu hiệu <i>Determination of available nitrogen content</i>	0,2 %	TCVN 9295:2012
196.		Xác định hàm lượng axit humic và axit fulvic <i>Determination of humic acid and fulvic acid content</i>	Axit humic: 0,3 % Axit fulvic: 0,6 %	TCVN 8561:2010
197.		Xác định hàm lượng kali tổng số <i>Determination of total potassium content</i>	0,09 %	TCVN 8562:2010
198.		Xác định độ ẩm <i>Determination of moisture</i>	0,03 %	TCVN 9297:2012

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
199.	Phân bón Fertilizer	Xác định hàm lượng As tổng số Phương pháp HG-AAS <i>Determination of total As content HG-AAS method</i>	1,5 mg/kg	TCVN 11403:2016
200.		Xác định hàm lượng Pb tổng số Phương pháp F-AAS <i>Determination of total Pb content F-AAS method</i>	45 mg/kg	TCVN 9290:2018
201.		Xác định hàm lượng Cd tổng số Phương pháp GF-AAS <i>Determination of total Cd content GF-AAS method</i>	1,5 mg/kg	TCVN 9291:2018
202.		Xác định hàm lượng Ca tổng số Phương pháp F-AAS <i>Determination of total Ca content F-AAS method</i>	30 mg/kg	TCVN 9284:2018
203.		Xác định hàm lượng Mg tổng số Phương pháp F-AAS <i>Determination of total Mg content F-AAS method</i>	75 mg/kg	TCVN 9285:2018
204.		Xác định hàm lượng Fe tổng số Phương pháp F-AAS <i>Determination of total Fe content F-AAS method</i>	3 mg/kg	TCVN 9283:2018
205.		Xác định hàm lượng Cu tổng số Phương pháp F-AAS <i>Determination of total Cu content F-AAS method</i>	3 mg/kg	TCVN 9286:2018
206.		Xác định hàm lượng Co tổng số Phương pháp F-AAS <i>Determination of total Co content F-AAS method</i>	6 mg/kg	TCVN 9287:2018
207.		Xác định hàm lượng Mn tổng số Phương pháp F-AAS <i>Determination of total Mn content F-AAS method</i>	3 mg/kg	TCVN 9288:2012
208.		Xác định hàm lượng Zn tổng số Phương pháp F-AAS <i>Determination of total Zn content F-AAS method</i>	3 mg/kg	TCVN 9289:2012

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
209.	Phân bón Fertilizer	Xác định hàm lượng Cr tổng số Phương pháp F-AAS <i>Determination of total Cr content F-AAS method</i>	6 mg/kg	TCVN 10674:2015
210.		Xác định hàm lượng Ni tổng số Phương pháp F-AAS <i>Determination of total Ni content F-AAS method</i>	3 mg/kg	TCVN 10675:2015
211.		Xác định hàm lượng Hg tổng số Phương pháp CV-AAS <i>Determination of total Hg content CV-AAS method</i>	0,3 mg/kg	TCVN 10676:2015
212.		Xác định hàm lượng cacbon hữu cơ tổng số Phương pháp Walkley – Black <i>Determination of total organic carbon content Walkley – Black method</i>	0,6 %	TCVN 9294:2012
213.		Xác định hàm lượng lưu huỳnh tổng số Phương pháp khối lượng <i>Determination of total sulfur content Gravimetric method</i>	0,15 %	TCVN 9296:2012
214.		Xác định hàm lượng axit tự do <i>Determination for free acid content</i>	0,03 %	TCVN 9292:2019
215.		Xác định pH <i>Determination of pH</i>	2 ~ 12	TCVN 13263-9:2020
216.		Xác định hàm lượng Kali hữu hiệu <i>Determination of available Potassium content</i>	0,09%	TCVN 8560:2018
217.		Xác định hàm lượng Phospho hữu hiệu <i>Determination of available Phosphorus content</i>	Phức màu xanh/ <i>blue complex:</i> 0,1 % Phức màu vàng/ <i>yellow complex:</i> 0,4 %	TCVN 8559:2010
218.		Xác định hàm lượng Ca, Mg, Cu, Mn, Zn, Fe Phương pháp ICP-OES <i>Determination of Ca, Mg, Cu, Mn, Zn, Fe content ICP-OES method</i>	Ca: 75 mg/kg Mg: 75 mg/kg Zn: 1,5 mg/kg Cu: 1,5 mg/kg Mn: 1,5 mg/kg Fe: 1,5 mg/kg	CASE.CT.0027 (2018) (Ref. AOAC 965.09)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

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
219.	Phân bón Fertilizer	Xác định hàm lượng Photpho tổng Phương pháp ICP-OES <i>Determination of total Phosphorus ICP-OES method</i>	60 mg/kg	CASE.CT.0009 (2018) (Ref. AOAC 957.02)
220.		Xác định hàm lượng Bo hòa tan trong nước Phương pháp quang phổ <i>Determination of water- soluble Bo content Spectrophotometric method</i>	6 mg/kg	TCVN 13263-7:2020
221.		Xác định hàm lượng Bo hòa tan trong axit Phương pháp quang phổ <i>Determination of acid - soluble Bo content Spectrophotometric method</i>	6 mg/kg	TCVN 13263-8:2020
222.	Phân hỗn hợp NPK NPK mixed fertilizer	Xác định hàm lượng Kali hữu hiệu <i>Determination of available Potassium content</i>	0,09 %	TCVN 5815:2018
223.		Xác định hàm lượng Phospho hữu hiệu <i>Determination of available Phosphorus content</i>	0,3 %	TCVN 5815:2018
224.		Xác định hàm lượng Nitơ tổng số <i>Determination of total Nitrogen content</i>	0,3 %	TCVN 5815:2018
225.		Xác định độ ẩm <i>Determination of moisture</i>	0,06 %	TCVN 5815:2018

Ghi chú/Note:

CASE...: Phương pháp do phòng thí nghiệm xây dựng/ *Laboratory developed method*

TCVN: Tiêu chuẩn Quốc gia Việt Nam/ *Vietnamese National standard*

ISO: Tiêu chuẩn quốc tế/ *International Standard*

EPA: Cơ quan bảo vệ Môi trường/ *Environmental Protection Agency*

AOAC: Hiệp hội hóa học nông nghiệp/ *Association of Official Agricultural Chemist*

FAO: Tổ chức lương thực và nông nghiệp của Liên hợp quốc/

Food and Agriculture Organization of the United Nations

SMEWW: Các phương pháp chuẩn xét nghiệm nước và nước thải/

Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater

POD: Xác suất phát hiện/ *Probability of detection*

Ref.: Tham khảo/ *Reference*

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)***VILAS 092**

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

Phụ lục 1: Danh mục hàm lượng kim loại trong nước theo GF-AAS*Appendix 1: Metal content in water according to GF-AAS*

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, mg/L				
			Nước sạch <i>Domestic water</i>	Nước khoáng, nước uống đóng chai <i>Mineral water, bottled water</i>	Nước mặt <i>Surface water</i>	Nước dưới đất <i>Ground water</i>	Nước thải <i>Wastewater</i>
1.	Cd	7440-43-9	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015	0,0015
2.	Pb	7439-92-1	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
3.	Ni	7440-02-0	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
4.	Cr	7440-47-3	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
5.	Fe	7439-89-6	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
6.	Cu	7440-50-8	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
7.	Mn	7439-96-5	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01

Phụ lục 2: Danh mục dư lượng thuốc trừ sâu họ carbamate trong nước*Appendix 2: Carbamate pesticides residue in water*

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, µg/L
1.	Aldicarb Sulfone (A SF)	1646-88-4	10
2.	Methomyl (MTM)	16752-77-5	10
3.	Oxamyl (OXM)	23135-22-0	10
4.	3-hydroxycarbofuran (3HDX C)	16655-82-6	10
5.	Aldicarb (ALIC)	116-06-3	10
6.	Propoxur (PPX)	114-26-1	10
7.	Aldicarb Sulfoxide (A SFX)	1646-87-3	10
8.	Carbofuran (CBFR)	1563-66-2	10
9.	Carbaryl (CBR)	63-25-2	10
10.	Methiocarb (MTOC)	2032-65-7	10
11.	Fenobucarb (FNBC)	3766-81-2	10

Phụ lục 3: Danh mục dư lượng thuốc trừ sâu họ chlor trong nước*Appendix 3: Organochloride pesticides residue in water*

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, µg/L
1.	Aldrin	309-00-2	0,3
2.	Alpha BHC	319-84-6	0,3
3.	Beta BHC	319-85-7	0,3
4.	Gamma BHC (Lindane)	58-89-9	0,3
5.	Heptachlor	76-44-8	0,3
6.	Delta BHC	319-86-8	0,3
7.	Heptachlor epoxide	1024-57-3	0,3
8.	Cis Chlordane	225-825-5	0,3
9.	Endosulfan I	959-98-8	0,3
10.	Trans Chlordane	5103-74-2	0,3
11.	p,p'-DDE	72-55-9	0,3
12.	Dieldrin	60-57-1	0,3
13.	Endrin	72-20-8	0,3
14.	p,p'-DDD	72-54-8	0,3
15.	Endosulfan II	959-98-8	0,3

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)***VILAS 092**

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, µg/L
16.	p,p-DDT	50-29-3	0,3
17.	Endrin aldehyde	7421-93-4	0,3
18.	Endosulfan sulfate	1031-07-8	0,3
19.	Methoxychlor	72-43-5	0,3

Phụ lục 4: Danh mục dư lượng thuốc trừ sâu họ cúc trong nước*Appendix 4: Pyrethroid pesticides residue in water*

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, µg/L
1.	Fenpropathrin	39515-41-8	3,0
2.	Permethrin	52645-53-1	3,0
3.	Cypermethrin	52315-07-8	3,0
4.	Fenvalerate	51630-58-1	3,0
5.	Deltamethrin	52918-63-5	3,0

Phụ lục 5: Danh mục dư lượng thuốc trừ sâu phospho hữu cơ trong nước*Appendix 5: Organophosphate pesticides residue in water*

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, µg/L
1.	Profenofos	41198-08-7	0,06
2.	Diazinon	333-41-5	0,06
3.	Malathion	121-75-5	0,06
4.	Pirimiphos methyl	29232-93-7	0,06
5.	Dimethoate	60-51-5	0,06
6.	Phosphamidon	13171-21-6	0,06
7.	Dichlorvos	62-73-7	0,3
8.	Fenitrothion	122-14-5	0,3
9.	Parathion methyl	298-00-0	0,3
10.	Parathion ethyl	56-38-2	0,3
11.	Ethion	563-12-2	0,3
12.	Phenthoate	2597-03-7	0,3

Phụ lục 6: Danh mục hàm lượng kim loại trong nước theo ICP-OES*Appendix 6: Metal content in water according to ICP-OES*

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, mg/L				
			Nước sạch <i>Domestic water</i>	Nước uống đóng chai <i>Bottled water</i>	Nước mặt <i>Surface water</i>	Nước dưới đất <i>Ground water</i>	Nước thải <i>Wastewater</i>
1.	B	7440-42-8	0,015	0,015	-	-	-
2.	Ca	7440-40-2	0,3	0,3	0,3	-	-
3.	Cr	7440-47-3	0,015	0,015	0,015	-	0,15
4.	Co	7440-48-4	0,015	0,015	-	-	-
5.	Cu	7440-50-8	0,015	0,015	0,015	-	0,15
6.	Fe	7439-89-6	0,015	0,015	0,015	-	0,15

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, mg/L				
			Nước sạch <i>Domestic water</i>	Nước uống đóng chai <i>Bottled water</i>	Nước mặt <i>Surface water</i>	Nước dưới đất <i>Ground water</i>	Nước thải <i>Wastewater</i>
7.	Mg	7439-95-4	0,3	0,3	0,3	-	-
8.	Mn	7439-96-5	0,015	0,015	0,015	-	0,15
9.	Mo	7439-98-7	0,03	0,03	-	-	-
10.	Ni	7440-02-0	0,03	0,03	0,03	-	-
11.	Zn	7440-66-6	0,015	0,015	0,015	-	0,15
12.	K	7440-09-7	0,3	0,3	0,3	-	-
13.	Na	7440-23-5	0,3	0,3	0,3	-	-
14.	Ba	10361-37-2	0,015	0,015	-	-	-

**Phụ lục 7: Danh mục dư lượng thuốc bảo vệ thực vật trong rau quả, ngũ cốc, sữa, thủy sản
*Appendix 7: Pesticides residue in vegetables, fruits, cereals, milk, fisheries***

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, mg/kg		
			Rau quả, ngũ cốc/ <i>Vegetables, fruits, cereals</i>	Sữa/ <i>Milk</i>	Thủy sản/ <i>Fisheries</i>
1.	Azoxystrobin	131860-33-8	0,01	-	-
2.	Difenoconazole	119446-68-3	0,01	0,01	-
3.	Diflubenzuron	35367-38-5	0,01	-	0,01
4.	Dimethoate	60-51-5	0,01	-	-
5.	Fipronil	120068-37-3	0,01	-	0,01
6.	Hexaconazole	79983-71-4	0,01	-	-
7.	Hexythiazox	78587-05-0	0,01	-	-
8.	Lufenuron	103055-07-8	0,01	-	-
9.	Monceren	66063-05-6	0,01	-	-
10.	Prochloraz	67747-09-5	0,01	-	-
11.	Propiconazole	60207-90-1	0,01	-	-
12.	Tebuconazole	107534-96-3	0,01	0,01	-
13.	Tricyclazole	41814-78-2	0,01	-	-
14.	Cyromazine	66215-27-8	0,01	-	-
15.	Dimethomorph	110488-70-5	0,01	-	-
16.	Thiophanate methyl	23564-05-8	0,01	-	-
17.	Pirimicarb	2310398-2	0,01	0,01	-
18.	Diuron	330-54-1	0,01	-	0,01
19.	Thiobencarb	28249-77-6	0,01	-	-
20.	Indoxacarb	144171-61-9	0,01	0,01	-
21.	Chlorfluazuron	71422-67-8	0,01	-	-
22.	Pyraclostrobin	175013-18-0	0,01	-	-
23.	Pymetrozine	123312-89-0	0,01	-	-
24.	Dinotefuran	165252-70-0	0,01	-	-
25.	Acetamiprid	135410-20-7	0,01	-	-
26.	Metalaxyl	57837-19-1	0,01	-	-
27.	Chlorantraniliprole	500008-45-7	0,01	-	-
28.	Triadimefon	43121-43-3	0,01	-	-
29.	Tebufenozide	112410-23-8	0,01	-	-
30.	Benalaxyl	71626-11-4	0,01	-	-
31.	Trifloxystrobin	141517-21-7	0,01	0,01	-
32.	Ametryn	834-12-8	0,01	-	-
33.	Flutolanil	66332-96-5	0,01	-	-
34.	Piperonyl butoxide	51-03-6	0,01	0,01	-
35.	Thiabendazole	148-79-8	0,01	-	-

DANH MỤC PHEP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, mg/kg		
			Rau quả, ngũ cốc/ <i>Vegetables, fruits, cereals</i>	Sữa/ <i>Milk</i>	Thủy sản/ <i>Fisheries</i>
36.	Thiamethoxam	153719-23-4	0,01	-	-
37.	Clothianidin	210880-92-5	0,01	-	-
38.	Pyridaben	96489-71-3	0,01	-	-
39.	Paclbutrazol	76738-62-0	0,01	-	-
40.	Penconazole	66246-88-6	0,01	-	-
41.	Diniconazole	83657-24-3	0,01	-	-
42.	Triadimenol	55219-65-3	0,01	-	-
43.	Spinetoram	187166-40-1	0,01	-	-
44.	Buprofezin	69327-76-0	0,01	-	-
45.	Flubendiamide	272451-65-7	0,01	-	-
46.	Carbendazim	10605-21-7	0,01	0,01	-
47.	Fenobucarb	3766-81-2	0,01	-	-
48.	Imidacloprid	138261-41-3	0,01	0,01	-
49.	Propargite	2312-35-8	0,01	0,01	-
50.	Thiacloprid	111988-49-9	0,01	-	-
51.	Methamidophos	10265-92-6	0,01	-	-
52.	Acephate	30560-19-1	0,01	-	-
53.	Omethoate	1113-02-6	0,01	-	-
54.	Monocrotophos	6923-22-4	0,01	-	-
55.	Ivermectin	70288-86-7	0,01	-	0,01
56.	Abamectin	65195-55-3	0,01	-	0,01
57.	Emamectin benzoate	121124-29-6	0,01	-	0,01

Phụ lục 8: Danh mục dư lượng nhóm nitroimidazoles trong thủy sản

Appendix 8: Nitroimidazoles residue in fisheries

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, µg/kg
1.	Ipronidazole (IPZ)	14885-29-1	0,15
2.	Ipronidazole-OH (IPZ-OH)	35175-14-5	0,15
3.	Dimetridazole (DMZ)	551-92-8	0,3
4.	Metronidazole (MNZ)	443-48-1	0,3
5.	Metronidazole-OH (MNZ-OH)	4812-40-2	0,9
6.	Tinidazole (TNZ)	19387-91-8	0,9
7.	Ronidazole (RNZ)	7681-76-7	1,5
8.	2-hydroxymethyl-1-methyl-5-nitroimidazole (HMMNI)	3034-42-2	1,5

Phụ lục 9: Danh mục dư lượng nhóm sulfonamides, Trimethoprim, Ormetoprim trong thủy sản và sản phẩm thủy sản, thịt

Appendix 9: Sulfonamides group, Trimethoprim, Ormetoprim residue in fisheries and fisheries products, meat

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, µg/kg		
			Thủy sản <i>Fisheries</i>	Sản phẩm thủy sản/ <i>Fisheries products</i>	Thịt <i>Meat</i>
1.	Sulfadiazine	68-35-9	3,0	3,0	3,0
2.	Sulfamerazine	127-58-2	3,0	3,0	3,0
3.	Sulfathiazole	144-74-1	3,0	3,0	3,0
4.	Sulfamethazine	57-68-1	3,0	3,0	3,0
5.	Sulfamethoxypyridazine	80-35-3	3,0	3,0	3,0

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)

LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)

VILAS 092

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, µg/kg		
			Thủy sản <i>Fisheries</i>	Sản phẩm thủy sản/ <i>Fisheries products</i>	Thịt <i>Meat</i>
6.	Sulfamethoxazole	723-46-6	3,0	3,0	3,0
7.	Sulfaquinoxaline	967-80-6	3,0	3,0	3,0
8.	Sulfaguanidine	57-67-0	30,0	30,0	30,0
9.	Sulfadimethoxine	122-11-2	3,0	3,0	3,0
10.	Sulfachloropyridazine	80-32-0	3,0	3,0	3,0
11.	Sulfanilamide	63-74-1	30,0	30,0	30,0
12.	Sulfacetamide	144-80-9	30,0	30,0	30,0
13.	Sulfadoxine	2447-57-6	30,0	30,0	30,0
14.	Sulfamethizole	144-82-1	30,0	30,0	30,0
15.	Sulfamonomethoxine	1220-83-3	30,0	30,0	30,0
16.	Sulfamoxole	729-99-7	30,0	30,0	30,0
17.	Sulfisoxazole	127-69-5	30,0	30,0	30,0
18.	Sulfapyridine	144-83-2	30,0	30,0	30,0
19.	Sulfaphenazole	526-08-9	3,0	3,0	3,0
20.	Trimethoprim	738-70-5	3,0	3,0	3,0
21.	Ormetoprim	6891-18-6	3,0	3,0	3,0

Phụ lục 10: Danh mục dư lượng nhóm (Fluoro) Quinolones trong thủy sản và sản phẩm, thịt
Appendix 10: (Fluoro) Quinolones group residue in fisheries and fisheries products, meat

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, µg/kg		
			Thủy sản <i>Fisheries</i>	Sản phẩm thủy sản/ <i>Fisheries products</i>	Thịt <i>Meat</i>
1.	Ciprofloxacin	85721-33-1	1,5	1,8	1,8
2.	Enrofloxacin	93106-60-6	1,5	1,8	1,8
3.	Sarafloxacin	92196-87-6	1,8	1,8	1,8
4.	Danofloxacin	112398-08-0	1,8	1,8	1,8
5.	Norfloxacin	70458-96-7	1,8	1,8	1,8
6.	Sparfloxacin	110871-86-8	1,8	1,8	1,8
7.	Difloxacin	91296-86-5	1,8	1,8	1,8
8.	Oxolinic acid	14698-29-4	1,8	1,8	1,8
9.	Flumequine	42835-25-6	1,8	1,8	1,8
10.	Ofloxacin	82419-36-1	1,8	1,8	1,8
11.	Levofloxacin	100986-85-4	1,8	1,8	1,8
12.	Lomefloxacin	98079-51-7	1,8	1,8	1,8
13.	Enoxacin	74011-58-8	1,8	1,8	1,8
14.	Gatifloxacin	180200-66-2	1,8	1,8	1,8
15.	Moxifloxacin	186826-86-8	1,8	1,8	1,8
16.	Nalidixic acid	389-08-2	1,8	1,8	1,8
17.	Marbofloxacin	115550-35-1	1,8	-	-
18.	Perfloxacin	149676-40-4	1,8	-	-
19.	Orbifloxacin	113617-63-3	1,8	-	-

Phụ lục 11: Danh mục dư lượng thuốc trừ sâu họ carbamat trong thực phẩm

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)***VILAS 092**

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

Appendix 11: Carbamate pesticides residue in food

TT No.	Tên chất phân tích Analyte name	Số CAS Cas No.	LOQ, mg/kg
1.	Aldicarb Sulfone	1646-88-4	0,01
2.	Methomyl	16752-77-5	0,01
3.	Oxamyl	23135-22-0	0,01
4.	3-hydroxycarbofuran	16655-82-6	0,01
5.	Aldicarb	116-06-3	0,01
6.	Propoxur	114-26-1	0,01
7.	Aldicarb Sulfoxide	1646-87-3	0,01
8.	Carbofuran	1563-66-2	0,01
9.	Carbaryl	63-25-2	0,01
10.	Methiocarb	2032-65-7	0,01
11.	Fenobucarb	3766-81-2	0,01

Phụ lục 12: Danh mục dư lượng thuốc trừ sâu họ chlor trong thực phẩm*Appendix 12: Organochloride pesticides residue in food*

TT No.	Tên chất phân tích Analyte name	Số CAS Cas No.	LOQ, mg/kg
1.	Aldrin	309-00-2	0,003
2.	Alpha BHC	319-84-6	0,003
3.	Beta BHC	319-85-7	0,003
4.	Gamma BHC	58-89-9	0,003
5.	Heptachlor	76-44-8	0,003
6.	Delta BHC	319-86-8	0,003
7.	Heptachlor epoxide	1024-57-3	0,003
8.	Cis Chlordane	225-825-5	0,003
9.	Endosulfan I	959-98-8	0,003
10.	Trans Chlordane	5103-74-2	0,003
11.	p,p'-DDE	72-55-9	0,003
12.	Dieldrin	60-57-1	0,003
13.	Endrin	72-20-8	0,003
14.	p,p'-DDD	72-54-8	0,003
15.	Endosulfan II	959-98-8	0,003
16.	p,p'-DDT	50-29-3	0,003
17.	Endrin aldehyde	7421-93-4	0,003
18.	Endosulfan sulfate	1031-07-8	0,003
19.	Methoxychlor	72-43-5	0,003

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)***VILAS 092**

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

Phụ lục 13: Danh mục dư lượng thuốc trừ sâu họ cúc trong thực phẩm*Appendix 13: Pyrethroid pesticides residue in food*

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, mg/kg
1.	Fenpropathrin	39515-41-8	0,03
2.	Permethrin	52645-53-1	0,03
3.	Cypermethrin	52315-07-8	0,03
4.	Fenvalerate	51630-58-1	0,03
5.	Deltamethrin	52918-63-5	0,03

Phụ lục 14: Danh mục thành phần acid béo trong thực phẩm*Appendix 14: Composition of Fatty acids in food*

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Nhóm <i>Group</i>	Mạch Carbon <i>Carbon chain</i>
Nhóm acid béo bão hòa / Saturated fatty acid (SFA)			
1	Butyric acid	SFA	C4:0
2	Caproic acid	SFA	C6:0
3	Caprylic acid	SFA	C8:0
4	Capric acid	SFA	C10:0
5	Undecylic acid	SFA	C11:0
6	Lauric acid	SFA	C12:0
7	Tridecylic acid	SFA	C13:0
8	Myristic acid	SFA	C14:0
9	Pentadecanoic acid	SFA	C15:0
10	Palmitic acid	SFA	C16:0
11	Margaric acid	SFA	C17:0
12	Stearic acid	SFA	C18:0
13	Arachidic acid	SFA	C20:0
14	Heneicosanoic acid	SFA	C21:0
15	Behenic acid	SFA	C22:0
16	Tricosylic acid	SFA	C23:0
17	Lignoceric acid	SFA	C24:0
Nhóm acid béo bất bão hòa một nối đôi/ Monounsaturated fatty acid (MUFA)			
18	Myristoleic acid	MUFA	C14:1
19	Pentadecenoic acid	MUFA	C15:1
20	Palmitoleic acid	MUFA	C16:1
21	Heptadecenoic acid	MUFA	C17:1
22	Oleic acid	MUFA	C18:1 C
23	Elaidic acid	MUFA	C18:1 T
24	Eicosenoic acid	MUFA	C20:1
25	Erucic acid	MUFA	C22:1
26	Nervonic acid	MUFA	C24:1
Nhóm acid béo bất bão hòa đa nối đôi/ Polyunsaturated fatty acid (PUFA)			
27	Linoleic acid (LA)	PUFA	C18:2 C
28	Linolelaidic acid	PUFA	C18:2 T
29	Gamma - Linolenic acid (GLA)	PUFA	C18:3
30	Alpha - Linolenic acid (ALA)	PUFA	C18:3
31	Cis-11,14-eicodienoic acid	PUFA	C20:2
32	Cis-8,11,14-eicosatrienoic acid	PUFA	C20:3
33	Cis-11,14,17-eicosatrienoic acid	PUFA	C20:3
34	Arachidonic acid (ARA)	PUFA	C20:4
35	Cis-13,16-docosadienoic acid	PUFA	C22:2
36	Cis-5,8,11,14,17-eicosapentanoic acid (EPA)	PUFA	C20:5
37	Cis-4,7,10,13,16,19-docosaheptaenoic acid	PUFA	C22:6

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)***VILAS 092**

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

(DHA)			
Một số thành phần hỗn hợp acid béo/Some components of fatty acid mixture			
38	Omega-3 fatty acids	Omega 3	Sum of C18:3 (ALA), 20:5 (EPA), C22:6 (DHA)
39	Omega-6 fatty acids	Omega 6	Sum of C18:2 (LA), C18:3 (GLA), 20:4 (ARA)
40	Omega 9 fatty acids	Omega 9	Sum of C18:1, C22:1, C24:1
41	Saturated fatty acid	Saturated fat	Sum of SFA
42	Polyunsaturated fatty acid	Polyunsaturated fat	Sum of PUFA
43	Monounsaturated fatty acid	Monounsaturated fat	Sum of MUFA
44	Unsaturated fatty acid	Unsaturated fat	Sum of MUFA, PUFA
45	Trans-fatty acid	Transfat	Sum of C18:1 T, C18:2 T

Phụ lục 15: Danh mục dư lượng thuốc trừ sâu phospho hữu cơ trong thực phẩm*Appendix 15: Organophosphate pesticides residue in food*

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, mg/kg
1.	Profenofos	41198-08-7	0,003
2.	Diazinon	333-41-5	0,003
3.	Malathion	121-75-5	0,003
4.	Pirimiphos methyl	29232-93-7	0,003
5.	Dimethoate	60-51-5	0,003
6.	Phosphamidon	13171-21-6	0,003
7.	Dichlorvos	62-73-7	0,015
8.	Fenitrothion	122-14-5	0,015
9.	Parathion methyl	298-00-0	0,015
10.	Parathion	56-38-2	0,015
11.	Ethion	563-12-2	0,015
12.	Phenthoate	2597-03-7	0,015

Phụ lục 16: Danh mục các chất thuộc nhóm nitrofurans ở 2 dạng trong thủy sản và sản phẩm thủy sản, thịt, thức ăn thủy sản và nguyên liệu*Appendix 16: Nitrofurans group in forms in fisheries and fisheries products, meat, aquaculture feed and materials*

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, µg/kg	
			Thủy sản và sản phẩm, thịt/ <i>Fisheries and fisheries products, meat</i>	Các đối tượng khác/ <i>Other</i>
1.	AMAZ	43056-63-9	0,3	3,0
2.	AOZ	80-65-9	0,3	3,0
3.	AHD	2827-56-7	0,3	3,0
4.	SEM	57-56-7	0,3	3,0
5.	Furazolidone	67-45-8	-	30
6.	Furaltadone	139-91-3	-	30
7.	Nitrofurazone	59-87-0	-	30
8.	Nitrofurantoin	67-20-9	-	30

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN (SỐ 1)*LIST OF ACCREDITED TESTS (No 1)***VILAS 092**

**Chi nhánh Cần Thơ - Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng
Thành phố Hồ Chí Minh / Can Tho Branch - Center of Analytical services, Experimentation and
Standards, Metrology, Quality of Ho Chi Minh City**

Phụ lục 17: Danh mục kháng sinh trong thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản
Appendix 17: Antibiotic content in animal feed, aquaculture feed

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, mg/kg
1.	Ormetoprim	6891-18-6	0,15
2.	Lincomycin	859-18-7	0,3
3.	Tylosin	1401-69-0	0,9
4.	Oxytetracycline	2058-46-0	0,3
5.	Tetracycline	60-54-8	0,3
6.	Chlortetracycline	57-62-5	0,3
7.	Enrofloxacin	93106-60-6	0,06
8.	Ciprofloxacin	85721-33-1	0,06
9.	Flumequin	42835-25-6	0,06
10.	Sulfadiazine	68-35-9	0,06
11.	Sulfamethoxazole	723-46-6	0,06
12.	Sulfadimethoxine	122-11-2	0,15

Phụ lục 18: Danh mục hàm lượng kim loại trong thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản và nguyên liệu
Appendix 18: Metal content in animal feed, aquaculture feed and materials

TT No.	Tên chất phân tích <i>Analyte name</i>	Số CAS <i>Cas No.</i>	LOQ, mg/kg		
			Thức ăn chăn nuôi, thức ăn thủy sản <i>Animal feed, aquaculture feed</i>	Nguyên liệu <i>Materials (premix)</i>	Bột cá <i>Fish meal</i>
1.	Pb	7439-92-1	3,0	3,0	-
2.	Cd	7440-43-9	0,3	0,3	-
3.	Ca	7440-40-2	15,0	15,0	15,0
4.	Mg	7439-95-4	15,0	15,0	-
5.	Zn	7440-66-6	1,5	1,5	-
6.	Cu	7440-50-8	1,5	1,5	-
7.	Mn	7439-96-5	1,5	1,5	-
8.	Fe	7439-89-6	1,5	1,5	-
9.	Cr	7440-47-3	3,0	3,0	-
10.	P	7723-14-0	15,0	15,0	15,0
11.	Na	7440-23-5	15,0	15,0	-
12.	K	7440-09-7	15,0	15,0	-
13.	Co	7440-48-4	3,0	3,0	-
14.	Mo	7439-98-7	3,0	3,0	-

Trường hợp Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng thành phố Hồ Chí Minh cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Trung tâm Dịch vụ Phân tích thí nghiệm và Tiêu chuẩn Đo lường Chất lượng thành phố Hồ Chí Minh 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 Center of analytical services, experimentation and Standards Metrology Quality of Ho Chi Minh city 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.*