



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

*(Kèm theo quyết định số: /QĐ-VPCNCL ngày tháng 05 năm 2024
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)*

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

Laboratory: **Testing Laboratory**

Tổ chức/Cơ quan chủ quản: **Công ty Cổ phần Chứng nhận và Giám định IQC**

Organization: **IQC Certification and Inspection Joint Stock Company**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Cơ, Hóa, Sinh**

Field of testing: **Mechanical, Chemical, Biological**

Số hiệu/ Code: **VILAS 798**

Hiệu lực công nhận / *Period of Validation:* **Kể từ ngày /05/2024 đến ngày /05/2029**

Địa chỉ/ *Address:* **Lô 6, BT4, Khu đô thị mới Cầu Bươu, xã Tân Triều, huyện Thanh Trì, Tp Hà Nội**

Địa điểm/ *Location:* **Lô 7, BT4, Khu đô thị mới Cầu Bươu, xã Tân Triều, huyện Thanh Trì, Tp Hà Nội**

Điện thoại/ *Tel:* **(+84) 24 39 994 712/ 0913837130** Fax: **(+84) 24 62 886 277**

E-mail: **iqctestng@gmail.com** Website: **www.iqc.com.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 798**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Cơ**
Field of testing: *Mechanical*

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.	Khăn giấy, giấy vệ sinh và giấy tissue <i>Napkin, toilet and tissue paper</i>	Xác định độ bền kéo <i>Determination of tensile strength</i>	6,0 N/m	TCVN 8309-4:2010
2.		Xác định độ bền kéo ướt <i>Determination of wet tensile strength</i>	6,0 N/m	TCVN 8309-5:2010
3.		Xác định khả năng hấp thụ nước theo phương pháp giỏ ngâm <i>Water-absorption capacity, basket-immersion test method</i>	-	TCVN 8309-8:2010
4.		Xác định định lượng <i>Determination of grammage</i>	-	TCVN 8309-6:2010
5.		Xác định hàm ẩm của một lô Phương pháp sấy khô <i>Determination of moisture content of a lot Oven drying method</i>	-	TCVN 1867:2010
6.		Xác định độ bền màu của giấy được làm trắng bằng chất huỳnh quang (phương pháp B) <i>Determination of color fastness of fluorescent whitend paper (method B)</i>	-	TCVN 10089:2013
7.		Xác định độ bền màu của giấy được nhuộm màu <i>Determination of color fastness of dyed paper</i>	-	TCVN 10087:2013

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

Lĩnh vực thử nghiệm:

Field of testing:

Hoá

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.	Phân Ure <i>Urea fertilizers</i>	Xác định độ ẩm <i>Determination of moisture</i>	0,1 %	TCVN 2620:2014
2.		Xác định hàm lượng Nitơ <i>Determination of nitrogen content</i>	0,2 %	
3.		Xác định hàm lượng biuret <i>Determination of biuret content</i>	0,09 %	
4.		Xác định cỡ hạt <i>Determination of grain size</i>	-	
5.	Phân lân nung chảy <i>Fused phosphate fertilizers</i>	Xác định độ ẩm <i>Determination of moisture</i>	0,1 %	TCVN 1078:2023
6.		Xác định hàm lượng P ₂ O ₅ hữu hiệu <i>Determination of available phosphorus content</i>	0,3 %	
7.		Xác định cỡ hạt <i>Determination of grain size</i>	-	
8.	Supê photphat đơn <i>Single super phosphate</i>	Xác định độ ẩm <i>Determination of moisture</i>	0,1%	TCVN 4440:2018
9.		Xác định hàm lượng P ₂ O ₅ hữu hiệu <i>Determination of available phosphorus content</i>	0,3%	
10.	Phân bón Diamoni Phosphat (DAP) <i>Diammonium phosphate fertilizer</i>	Xác định độ ẩm <i>Determination of moisture</i>	0,1%	TCVN 8856:2018
11.		Xác định hàm lượng Nitơ tổng số <i>Determination of total nitrogen content</i>	0,2%	
12.		Xác định hàm lượng P ₂ O ₅ hữu hiệu <i>Determination of available phosphorus content</i>	0,3%	
13.	Phân hỗn hợp NPK <i>Mixed fertilizer NPK</i>	Xác định độ ẩm <i>Determination of moisture</i>	0,1%	TCVN 5815:2018
14.		Xác định hàm lượng Nitơ <i>Determination of nitrogen content</i>	0,2%	
15.		Xác định hàm lượng P ₂ O ₅ hữu hiệu <i>Determination of available phosphorus content</i>	0,3%	

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

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>
16.	Phân bón (trừ phân DAP, Phân hỗn hợp, phân lân nung chảy, superphốt phát đơn, phân Urê) Fertilizers (except DAP, Mixed, Fused phosphate, Single super phosphate, Urea)	Xác định độ ẩm <i>Determination of moisture</i>	0,1 %	TCVN 9297:2012
17.	Phân bón không chứa nitơ dạng nitrat (trừ phân bón hỗn hợp) Nitrogen-free fertilizers in the form of nitrates (except for mixed fertilizers)	Xác định hàm lượng Nitơ tổng số <i>Determination of total nitrogen content</i>	0,2 %	TCVN 8557:2010
18.	Phân bón có nitrat Fertilizer nitrate	Xác định hàm lượng Nitơ dạng nitrat Phương pháp Kjeldahl <i>Determination of Nitrogen in the form of nitrate content Kjeldahl method</i>	0,2 %	TCVN 10682:2015
19.	Phân bón Fertilizers	Xác định hàm lượng phốt pho hữu hiệu <i>Determination of available phosphorus content</i>	0,27 %	TCVN 8559:2010
20.		Xác định hàm lượng các bon hữu cơ tổng số Phương pháp Walkley – Black <i>Determination of total organic carbon content Walkley – Black method</i>	0,5 %	TCVN 9294:2012
21.		Xác định hàm lượng Kali hữu hiệu Phương pháp quang kế ngọn lửa <i>Determination of available potassium content Flame photometer method</i>	0,3 %	TCVN 8560:2018

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

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
22.	Phân bón Fertilizers	Xác định hàm lượng Bo tan trong axit Phần 8: Phương pháp quang phổ hấp thụ phân tử <i>Determination of acid-soluble boron content Part 8: Spectrophotometric method</i>	30 mg/kg	TCVN 13263-8:2020
23.		Xác định hàm lượng Bo tan trong nước Phần 7: Phương pháp quang phổ <i>Determination of water-soluble boron content. Part 7: Spectrophotometric method</i>	30 mg/kg	TCVN 13263-7:2020
24.		Xác định hàm lượng Canxi tổng số Phương pháp F-AAS <i>Determination of total calcium content F-AAS method</i>	27 mg/kg	TCVN 9284:2018
25.	Phân bón có hàm lượng Mg không lớn hơn 5% Fertilizers with magnesium (Mg) content are not greater than 5%	Xác định hàm lượng Magie tổng số Phương pháp F-AAS <i>Determination of total magnesium content F-AAS method</i>	27 mg/kg	TCVN 9285:2018
26.	Phân bón Fertilizers	Xác định hàm lượng lưu huỳnh tổng số Phương pháp khối lượng <i>Determination of total sulfur content Gravimetric method</i>	0,5 %	TCVN 9296:2012
27.		Xác định Molipden và Sắt tổng số Phương pháp F-AAS <i>Determination of total molipdenum and iron content F-AAS method</i>	Mo: 45 mg/kg Fe: 27 mg/kg	TCVN 9283:2018
28.		Xác định hàm lượng Đồng tổng số Phương pháp F-AAS <i>Determination of total copper content F-AAS method</i>	27 mg/kg	TCVN 9286:2018

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

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
29.	Phân bón Fertilizers	Xác định hàm lượng Coban tổng số Phương pháp F-AAS <i>Determination of total cobalt content F-AAS method</i>	27 mg/kg	TCVN 9287:2018
30.		Xác định hàm lượng Mangan tổng số Phương pháp F-AAS <i>Determination of total manganese content F-AAS method</i>	15 mg/kg	TCVN 9288:2012
31.		Xác định hàm lượng Kẽm tổng số Phương pháp F-AAS <i>Determination of total Zinc content F-AAS method</i>	9 mg/kg	TCVN 9289:2012
32.		Xác định hàm lượng axit Humic và axit Fulvic <i>Determination of humic acid and fulvic acid</i>	0,2 %	TCVN 8561:2010
33.		Xác định hàm lượng Cadmi (Cd) Phương pháp GF-AAS <i>Determination of Cadmium content GF-AAS method</i>	1,5 mg/kg	TCVN 9291:2018
34.		Xác định hàm lượng Chi (Pb) Phương pháp F-AAS <i>Determination of Pb content F-AAS method</i>	15 mg/kg	TCVN 9290:2018
35.		Phân bón dạng rắn Fertilizers (Solid)	Xác định hàm lượng phospho hòa tan trong nước Phương pháp quang phổ hấp thụ phân tử <i>Determination of water-soluble phosphate content Spectrophotometric method</i>	0,5 %
36.	Xác định hàm lượng silic hữu hiệu Phương pháp quang phổ hấp thụ phân tử <i>Determination of available silicon content Spectrophotometric method</i>		0,1 %	TCVN 11407:2019

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

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>
37.	Phân bón có hàm lượng Ca lớn hơn 1% <i>Fertilizers with Calcium (Ca) content are greater than 1%</i>	Xác định hàm lượng Canxi tổng số Phương pháp thể tích <i>Determination of total calcium content Volumetric method</i>	1 %	TCVN 12598:2018
38.	Phân bón có hàm lượng Mg lớn hơn 1% <i>Fertilizers with magnesium (Mg) content are greater than 1%</i>	Xác định hàm lượng Mg Phương pháp thể tích <i>Determination of magnesium content Volumetric method</i>	1 %	TCVN 12598:2018
39.	Phân bón (trừ phân ure) <i>Fertilizers (except for ure)</i>	Xác định tổng hàm lượng axit amin tự do Phương pháp định lượng Nitơ formol và hiệu chỉnh với Nitơ ammoniac <i>Determination of free amino acids content Formaldehyde titration method and subtracting by ammoniacal nitrogen</i>	0,5 %	TCVN 12620:2019
40.	Phân bón <i>Fertilizers</i>	Xác định hàm lượng Asen Phương pháp HVG-AAS <i>Determination of Arsenic content HVG-AAS method</i>	0,15 mg/kg	TCVN 11403:2016
41.		Xác định hàm lượng axit tự do Phương pháp chuẩn độ <i>Determination of Free acid content Titration method</i>	0, 1%	TCVN 9292:2019
42.	Phân bón (trừ phân bón ure không màu) <i>Fertilizers (except non-colour ure)</i>	Xác định hàm lượng Biuret Phương pháp F-AAS <i>Determination of Biuret content F-AAS method</i>	0,15%	AOAC 976.01
43.	Đất <i>Soil</i>	Xác định hàm lượng Cadmi Phương pháp chiết bằng cường thủy và đo bằng phương pháp GF-AAS <i>Determination of Cadmium content Aqua regia extracts of soil and measurment GF-AAS method</i>	0,30 mg/kg	Xử lý mẫu/ <i>treated sample:</i> TCVN 6649:2000 Phương pháp phân tích/ <i>Analytical method:</i> TCVN 6496:2009

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

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
44.	Đất Soil	Xác định hàm lượng Asen Phương pháp GF-AAS <i>Determination of Arsenic content GF-AAS method</i>	0,30 mg/kg	TCVN 8467:2010
45.		Xác định hàm lượng Chì Phương pháp chiết bằng cường thủy và đo bằng phương pháp F-AAS <i>Determination of Lead content Aqua regia extracts of soil and measurment F-AAS method</i>	6,0 mg/kg	Xử lý mẫu/ <i>treated sample:</i> TCVN 6649:2000 Phương pháp phân tích/ <i>Analytical method:</i> TCVN 6496:2009
46.		Xác định hàm lượng thủy ngân Phương pháp CV-AAS <i>Determination of Mercury content CV-AAS method</i>	0,3 mg/kg	TCVN 8882:2011
47.		Xác định hàm lượng Cu, Zn, Cr Phương pháp chiết bằng cường thủy và đo bằng phương pháp F-AAS <i>Determination of Copper, Zinc and Chromium content Aqua regia extracts of soil and measurment F-AAS method</i>	Zn, Cu: 3 mg/kg Cr: 6 mg/kg	Xử lý mẫu/ <i>treated sample:</i> TCVN 6649:2000 Phương pháp phân tích/ <i>Analytical method:</i> TCVN 6496:2009
48.		Xác định dư lượng thuốc bảo vệ thực vật: Aldrin, Chlordane, Dieldrin, Alpha Endosulfan, Endosulfan sulfat, Heptachlor Phương pháp GC-MS <i>Determination of Pesticides residue: Aldrin, Chlordane, Dieldrin, Alpha Endosulfan, Endosulfan sulfat, Heptachlor GS-MS method</i>	mỗi chất/ <i>each compound:</i> 5 µg/kg	IQC-TN-34:2020 (Ref. EPA method 8270D)
49.	Nước sạch, Nước dưới đất, Nước mặt Domestic water, Groud water, Surface water	Xác định hàm lượng Amoni (NH ₄ ⁺) Phương pháp trắc phổ UV-Vis <i>Determination of Ammonium (NH₄⁺) content Spectrometric method</i>	0,06 mg/L	SMEWW 4500-NH ₃ C:2023
50.		Xác định pH <i>Determination of pH</i>	(2 ~12)	TCVN 6492:2011
51.		Xác định chỉ số pemaganat Phương pháp chuẩn độ <i>Determination of permanganate index Titrimetric method.</i>	0,5 mg/L	TCVN 6186:1996

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

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
52.	Nước sạch, Nước dưới đất, Nước mặt Domestic water, Groud water, Surface water	Xác định tổng chất rắn lơ lửng Phương pháp lọc qua cái lọc sợi thủy tinh <i>Determination of Total suspended solids Filtration method through glass-fiber filters</i>	6 mg/L	SMEWW 2540D:2023
53.		Xác định hàm lượng Nitrat Phương pháp trắc phổ dùng axit sunfosalixylic <i>Determination of Nitrate content Spectrometric method using sulfosalicylic acid</i>	0,03 mg/L	TCVN 6180:1996
54.		Xác định hàm lượng Clorua (Cl) Chuẩn độ bạc nitrat với chỉ thị cromat (phương pháp Mo) <i>Determination of Chloride (Cl) content Silver nitrate titration with chromate indicator (Mohr's method)</i>	5 mg/L	TCVN 6194:1996
55.		Xác định hàm lượng Photphat (PO_4^{3-}) Phương pháp UV-Vis <i>Determination of Phosphorus (PO_4^{3-}) content UV-Vis method</i>	0,03 mg/L	SMEWW 4500- P.E:2023
56.		Xác định hàm lượng Crom tổng Phương pháp GF-AAS <i>Determination of total Chromium (Cr) content. Phương pháp GF-AAS</i>	6 µg/L	SMEWW 3113B:2023
57.		Xác định hàm lượng thủy ngân (Hg) Phương pháp CV-AAS <i>Determination of Mercury (Hg) content CV - AAS method</i>	0,9 µg/L	TCVN 7877:2008
58.		Xác định hàm lượng đồng, mangan, sắt, kẽm, niken Phương pháp F-AAS <i>Determination of Copper, Mangan, Iron, Zinc, Niken content F-AAS methods</i>	Cu, Mn, Fe, Zn: 0,1 mg/L Ni: 0,06 mg/L	SMEWW 3111B:2023
59.		Xác định hàm lượng Chì (Pb) Phương pháp GF-AAS <i>Determination of Lead (Pb) content. GF - AAS method</i>	6 µg/L	SMEWW 3113B:2023

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

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>
60.	Nước sạch, Nước dưới đất, Nước mặt	Xác định hàm lượng Asen Phương pháp hóa hơi hydrit HVG-AAS <i>Determination of Arsenic content HVG-AAS method</i>	5 µg/L	TCVN 6626:2000
61.	Domestic water, Groud water, Surface water	Xác định hàm lượng Cadimi Phương pháp GF-AAS <i>Determination of Cadmium content GF-AAS method</i>	1,35 µg/L	TCVN 6197:2008
62.	Nước sạch Domestic water	Xác định tổng hàm lượng Canxi và Magie Phương pháp chuẩn độ EDTA <i>Determination of the sum of calcium and magnesium EDTA titrimetric method</i>	5 mg/L	TCVN 6224:1996
63.		Xác định cặn khô trong các môi trường (ethanol 20 %; axit axetic 4 %; n-heptan, nước). Phương pháp khối lượng <i>Determination of evaporation residue leaching solution (ethanol 20 %; 4 % acetic acid; n-heptane, water) content Gravimetry method.</i>	15 µg/mL	
64.	Dụng cụ bằng nhựa tổng hợp tiếp xúc trực tiếp với thực phẩm <i>Synthetic resin implements in direct contact with foods</i>	Xác định thôi nhiễm Formandehyde: dụng cụ không dành cho trẻ em chiết trong nước ở 60°C trong 30 phút và dụng cụ dành cho trẻ em chiết trong nước ở 40°C trong 24 giờ Phương pháp đo quang <i>Determination of migrated Formandehyde: The tool is not intended for children extracted in warter at 60 °C for 30 minutes and tools for children extracted in warter at 40 °C for 24 hours Spectrophotometry method</i>	0,3 µg/mL	QCVN 12-1:2011/BYT
65.		Xác định thôi nhiễm Phenol: dụng cụ không dành cho trẻ em chiết trong nước ở 60°C trong 30 phút và dụng cụ dành cho trẻ em chiết trong nước ở 40°C trong 24 giờ Phương pháp đo quang <i>Determination of migrated Phenol: The tool is not intended for children extracted in warter at 60 °C for 30 minutes and tools for children extracted in warter at 40 °C for 24 hours Spectrophotometry method</i>	3 µg/mL	

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

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>
66.	<p align="center">Dụng cụ bằng cao su tiếp xúc trực tiếp với thực phẩm <i>rubber implement in direct contact with foods</i></p>	<p>Xác định thôi nhiễm Kẽm (Zn): dụng cụ không dành cho trẻ em chiết trong acid acetic 4% ở 60°C trong 30 phút và dụng cụ dành cho trẻ em chiết trong acid acetic 4% ở 40°C trong 24 giờ Phương pháp GF-AAS <i>Determination of migrated Zinc: The tool is not intended for children extracted in warter/acetic acid 4% at 60 °C for 30 minutes and tools for children extracted in acetic acid 4% at 40 °C for 24 hours</i> <i>GF-AAS method</i></p>	0,03 µg/mL	<p align="center">QCVN 12-2:2011/BYT</p>
67.		<p>Xác định thôi nhiễm kim loại nặng quy theo Chi: dụng cụ không dành cho trẻ em chiết trong nước ở 60°C trong 30 phút và dụng cụ dành cho trẻ em chiết trong acid acetic 4% ở 40°C trong 24 giờ Phương pháp so màu bằng mắt <i>Determination of migrated heavy metal (As Pb): The tool is not intended for children extracted in warter/ at 60 °C for 30 minutes and tools for children extracted in acetic acid 4% at 40 °C for 24 hours</i> <i>Visual colorimetric method.</i></p>	3 µg/mL	
68.		<p>Xác định cặn khô trong các môi trường (ethanol 20 %; axit axetic 4 %; n-heptan, nước). Phương pháp khối lượng <i>Determination of evaporation residue leaching solution (ethanol 20 %; 4 % acetic acid; n-heptane, water) content</i> <i>Gravimetry method.</i></p>	15 µg/mL	
69.		<p>Xác định thôi nhiễm Formandehyde: dụng cụ không dành cho trẻ em chiết trong nước ở 60°C trong 30 phút và dụng cụ dành cho trẻ em chiết trong nước ở 40°C trong 24 giờ Phương pháp đo quang <i>Determination of migrated Formandehyde: The tool is not intended for children extracted in warter at 60 °C for 30 minutes and tools for children extracted in warter at 40 °C for 24 hours</i> <i>Spectrophotometry method</i></p>	0,3 µg/mL	

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

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
70.	Dụng cụ bằng cao su tiếp xúc trực tiếp với thực phẩm rubber implement in direct contact with foods	Xác định thời nhiễm Phenol: dụng cụ không dành cho trẻ em chiết trong nước ở 60°C trong 30 phút và dụng cụ dành cho trẻ em chiết trong nước ở 40°C trong 24 giờ Phương pháp đo quang <i>Determination of migrated Phenol: The tool is not intended for children extracted in water at 60 °C for 30 minutes and tools for children extracted in water at 40 °C for 24 hours</i> <i>Spectrophotometry method</i>	3 µg/mL	QCVN 12-2:2011/BYT
71.	Dụng cụ bằng thủy tinh, gốm, sứ và tráng men tiếp xúc trực tiếp với thực phẩm Glass, ceramic, porcelain and enameled implements in direct contact with foods	Xác định hàm lượng Chì thời nhiễm Phương pháp GF-AAS <i>Determination of lead migration content GF-AAS method</i>	0,25 µg/mL 0,085 mg/dm ²	QCVN 12-4:2015/BYT
72.		Xác định hàm lượng Cadimi thời nhiễm Phương pháp F-AAS <i>Determination of Cadmi migration content F-AAS method</i>	0,03 µg/mL 0,01 mg/dm ²	
73.	Nước giải khát Beverage	Xác định hàm lượng Thiếc Phương pháp F-AAS <i>Determination of tin content F-AAS method</i>	30 mg/L	TCVN 7788:2007
74.	Bia Beer	Xác định hàm lượng CO ₂ Phương pháp chuẩn độ <i>Determination of Carbon dioxide content Titrimetric method.</i>	0,1 %	TCVN 5563:2009
75.		Xác định độ đắng Phương pháp đo quang <i>Determination of bitterness Spectrophotometry method</i>	10 BU	TCVN 6059:2009
76.		Xác định hàm lượng Thiếc Phương pháp F-AAS <i>Determination of tin content F-AAS method</i>	30 mg/L	TCVN 7788:2007

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

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
77.	Rượu chưng cất Distilled liquors	Xác định hàm lượng furfural Phương pháp đo quang <i>Determination of furfural content Spectrophotometry method</i>	0,3 mg/L	TCVN 7886:2009
78.	Sữa và sản phẩm từ sữa Milk and milk products	Xác định hàm lượng Chì Phương pháp GF-AAS <i>Determination of Lead content GF-AAS method</i>	50 µg/kg	TCVN 7933:2009
79.		Xác định hàm lượng Thiếc Phương pháp GF-AAS <i>Determination of Tin content GF-AAS method</i>	1,25 mg/kg	IQC-TN-333:2019 (Ref. TCVN 10913:2015)
80.	Dầu mỡ động vật và thực vật Animal and vegetable fats and oils	Xác định độ ẩm <i>Determination of moisture</i>	-	TCVN 6120:2018
81.		Xác định chỉ số Iốt <i>Determination of Iodine Value</i>	-	TCVN 6122:2015 (ISO 3961:2013)
82.		Xác định tạp chất không tan <i>Determination of Insoluble impurities</i>	-	TCVN 6125:2020
83.	Rau, quả Vegetable, fruit	Xác định tro không tan trong axit clohydric <i>Determination of ash insoluble in hydrochloric acid.</i>	-	TCVN 7765:2007
84.		Xác định dư lượng hóa chất bảo vệ thực vật nhóm Carbamate: Fenobucarb Phương pháp GC-MS <i>Determination of pesticides residue of caramate group: Fenobucarb GC-MS method</i>	0,05 mg/kg	IQC-TN-71:2017 (Ref. EN 15662:2008)
85.		Xác định dư lượng Metalaxyl Phương pháp GC-MS <i>Determination of residue of Metalaxyl GC-MS method</i>	0,05 mg/kg	
86.		Xác định dư lượng hóa chất bảo vệ thực vật nhóm clo hữu cơ: Heptachlor, γ-Chlordan, α-Chlordan, Dieldrin Phương pháp GC-MS <i>Determination of pesticides residue of organochlorine group: Heptachlor, γ-Chlordan, α-Chlordan, Dieldrin GC-MS method</i>	mỗi chất/ <i>each compound</i> 0,03 mg/kg	

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

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
87.	Rau, quả Vegetable, fruit	Xác định dư lượng hóa chất bảo vệ thực vật nhóm photpho hữu cơ: Terbufos, Disulfoton, Chlorpyrifos Phương pháp GC-MS <i>Determination of pesticides residue of organophosphorus group: Terbufos, Disulfoton, Chlorpyrifos GC-MS method</i>	mỗi chất/ <i>each compound</i> 0,05 mg/kg	IQC-TN-71:2017 (Ref. EN 15662:2008)
88.		Xác định dư lượng nhóm cúc tổng hợp: Lambdacyhalothrin, Cypermethrin, Permethrin. Phương pháp GC-MS <i>Determination of pesticide residue of synthetic pyrethroid group: Lambdacyhalothrin, Cypermethrin, Permethrin. GC-MS method</i>	mỗi chất/ <i>each compound</i> 0,15 mg/kg	
89.		Xác định hàm lượng nitrat Phương pháp so màu <i>Determination of nitrate content Colorimetric method</i>	11,5 mg/kg	
90.	Rau, Quả, Chè Vegetable, fruit, tea	Xác định hàm lượng Asen (As) Phương pháp HVG-AAS <i>Determination of Arsenic content HVG-AAS method</i>	0,15 mg/kg	Xử lý mẫu/ <i>treated sample</i> TCVN 8117:2009 Phương pháp phân tích/ <i>Analytical method</i>) TCVN 7770:2007
91.		Xác định hàm lượng Cadmi (Cd) Phương pháp GF-AAS <i>Determination of Cadmium content GF-AAS method</i>	0,06 mg/kg	Xử lý mẫu/ <i>treated sample</i> TCVN 8117:2009 Phương pháp phân tích/ <i>Analytical method:</i> TCVN 7768-1: 2007

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

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
92.	Rau, quả, chè <i>Vegetable, fruit, tea</i>	Xác định Thủy ngân (Hg) Phương pháp CV-AAS <i>Determination of Mercury content CV-AAS method</i>	0,09 mg/kg	Xử lý mẫu/ <i>treated sample</i> TCVN 8117:2009 Phương pháp phân tích/ <i>Analytical method</i> TCVN 7604:2007
93.		Xác định hàm lượng Chì (Pb) Phương pháp GF-AAS <i>Determination of Lead content GF-AAS method</i>	0,03 mg/kg	Xử lý mẫu/ <i>treated sample</i> TCVN 8117:2009 Phương pháp phân tích/ <i>Analytical method</i> TCVN 7766:2007
94.		Xác định dư lượng hóa chất bảo vệ thực vật: Hexaconazole, Propiconazole Phương pháp GC-MS <i>Determination of pesticides residue: Hexaconazole, Propiconazole GC-MS method</i>	mỗi chất/ <i>each compound</i> 0,05 mg/kg	IQC-TN-71:2017 (Ref. EN 15662:2008)
95.		Xác định dư lượng hóa chất bảo vệ thực vật nhóm lân hữu cơ: Fenitrothion Phương pháp GC-MS <i>Determination of pesticides residue of organophosphorus group: Fenitrothion GC-MS method</i>	mỗi chất/ <i>each compound:</i> 0,03 mg/kg	
96.		Xác định dư lượng hóa chất bảo vệ thực vật nhóm clo hữu cơ: Lindan (α -HCH (tên gọi khác α -BHC)), Aldrin, Alpha Endosulfan, 4,4-DDE, 4,4'-DDD, Endosulfan sulfate, 4,4'-DDT, Heptachlor. Phương pháp GC-MS <i>Determination of pesticides residue of organochlorine group: Lindan (α-HCH (other name: α-BHC)), Aldrin, Alpha Endosulfan, 4,4-DDE, 4,4'-DDD, Endosulfan sulfate, 4,4'-DDT, Heptachlor. GC-MS method</i>	mỗi chất/ <i>each compound:</i> 0,03 mg/kg	

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

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
97.	Thức ăn chăn nuôi Animal feeding stuffs	Xác định hàm lượng tro thô <i>Determination of crude ash content</i>	-	TCVN 4327:2007
98.		Xác định hàm lượng độ ẩm và hàm lượng chất bay hơi khác <i>Determination of moisture and other volatile matter content</i>	-	TCVN 4326:2001
99.		Xác định hàm lượng NaCl <i>Determination of sodium chloride content</i>	-	TCVN 4330:1986
100.		Xác định hàm lượng Ni tơ và Protein thô Phương pháp Kjeldahl <i>Determination of nitrogen and crude protein Kjeldahl method</i>	-	TCVN 4328-1:2007
101.		Xác định hàm lượng Photpho Phương pháp quang phổ <i>Determination of phosphorus content Spectrometric method</i>	0,21 %	TCVN 1525:2001
102.		Xác định hàm lượng Canxi Phương pháp F-AAS <i>Determination of Calcium content F-AAS method</i>	0,24 %	AOAC 968.08
103.	Vật liệu dệt Textiles	Xác định hàm lượng formandehyt Phương pháp chiết trong nước <i>Determination of formandehyde content Water extraction method</i>	16 mg/kg	TCVN 7421-1:2013 (ISO 14184-1:2011)
104.		Xác định hàm lượng amin thơm tạo thành từ phẩm màu Azo (Phụ lục 1) Phương pháp GC-MS <i>Determination of certain aromatic amines derived from azo colorants GC-MS method</i>	mỗi chất/ each compound: 10 mg/kg	ISO 14362-1:2017
105.		Xác định hàm lượng 4-aminoazobenzen sinh ra từ phẩm màu azo Phương pháp GC-MS <i>Detection of the use of azo dyes which can release 4-aminoazobenzen GC-MS method</i>	10 mg/kg	ISO 14362-3:2017

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

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
106.	Khăn giấy, giấy vệ sinh và giấy tissue Napkin, toilet and tissue paper	Xác định pH của nước chiết <i>Determination of pH of extracted water</i>	(2 ~ 12)	TCVN 7066-1:2008
107.		Xác định hàm lượng formandehyt Phương pháp UV-Vis <i>Determination of formandehyt content UV-Vis method</i>	0,01 mg/dm ²	Xử lý mẫu <i>Treated sample</i> TCVN 8307:2010 TCVN 10088:2013 Phương pháp phân tích/ <i>Analytical method</i> TCVN 8308:2010
108.		Xác định hàm lượng Chì Phương pháp GF-AAS <i>Determination of Lead content GF-AAS method</i>	0,001 mg/dm ²	Xử lý mẫu <i>Treated sample</i> TCVN 8307:2010 TCVN 10088:2013 Phương pháp phân tích/ <i>Analytical method</i> TCVN 10093:2013 (EN 12498:2005)
109.		Xác định hàm lượng Cadimi Phương pháp GF-AAS <i>Determination of Cadmium content GF-AAS method</i>	0,001 mg/dm ²	Xử lý mẫu <i>Treated sample</i> TCVN 8307:2010 TCVN 10088:2013 (Phương pháp phân tích/ <i>Analytical method</i>) TCVN 10093:2013 (EN 12498:2005)
110.		Xác định hàm lượng thủy ngân Phương pháp CV-AAS <i>Determination of Mercury content CV-AAS method</i>	0,001 mg/dm ²	Xử lý mẫu <i>Treated sample</i> TCVN 8307:2010 TCVN 10088:2013 (Phương pháp phân tích/ <i>Analytical method</i>) TCVN 10092:2013 (EN 12497:2005)
111.	Tã (bỉm) Diapers	Xác định chất tăng trắng quang học <i>Determination of Fluorescent brightener</i>	-	TCVN 10584:2014

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

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
112.	Băng vệ sinh phụ nữ Sanitary pads for women	Xác định chất tăng trắng quang học <i>Determination of Fluorescent brightener</i>	-	TCVN 10585:2014
113.		Xác định pH của nước chiết <i>Determination of pH of extracted water</i>	(2 ~ 12)	TCVN 10585:2014
114.	Amoniác công nghiệp Industrial Amoniác	Xác định hàm lượng Amoniác Phương pháp chuẩn độ <i>Determination of Amoniác content Titrimetric method.</i>	1 %	QCVN 07:2020/BCT Mục/Clause (4.1.1)
115.		Xác định hàm lượng sắt Phương pháp UV-Vis <i>Determination of Iron content UV-Vis method</i>	5 mg/kg	ASTM E291-18
116.		Xác định hàm lượng cặn Phương pháp khối lượng <i>Determination of residue content Gravimetric method</i>	0,002 %	QCVN 07:2020/BCT Mục/Clause (4.3.2)
117.	Natri hydroxit công nghiệp Industrial Sodium hydroxide	Xác định hàm lượng NaOH Phương pháp chuẩn độ <i>Determination of Sodium hydroxide content Titrimetric method.</i>	1%	TCVN 3795:1983
118.		Xác định hàm lượng Na ₂ CO ₃ Phương pháp chuẩn độ <i>Determination of Sodium carbonate content Titrimetric method</i>	0,1 %	TCVN 3795:1983
119.		Xác định hàm lượng NaCl Phương pháp chuẩn độ <i>Determination of Sodium chloride content Titrimetric method</i>	0,01%	TCVN 3796:1983
120.		Xác định hàm lượng sắt (Fe) Phương pháp UV-Vis <i>Determination of Total iron content. UV-Vis method</i>	20 mg/kg	ASTM E 291-18
121.	Poly aluminium chloride (PAC)	Xác định hàm lượng Al ₂ O ₃ Phương pháp chuẩn độ <i>Determination of Aluminium oxide content Titrimetric method.</i>	0,2 %	IS 15573:2018
122.		Xác định độ kiềm Phương pháp chuẩn độ <i>Determination of relative basicity Titrimetric method.</i>	1 %	

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 798**

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
123.	Poly aluminium chloride (PAC)	Xác định hàm lượng cặn Phương pháp khối lượng <i>Determination of residue content Gravimetric method</i>	0,05%	TCVN 4560:1988
124.		Xác định hàm lượng sắt Phương pháp F-AAS <i>Determination of Iron content F-AAS method</i>	12 mg/kg	IS 15573:2018
125.		Xác định hàm lượng Asen Phương pháp HVG-AAS <i>Determination of Arsenic content HVG-AAS method</i>	0,15 mg/kg	
126.		Xác định hàm lượng thủy ngân Phương pháp HVG-AAS <i>Determination of Mercury content HVG-AAS method</i>	0,09 mg/kg	
127.		Xác định hàm lượng chì Phương pháp F-AAS <i>Determination of Lead content F-AAS method</i>	15 mg/kg	

Ghi chú/Note: - QCVN..../BCT: Quy chuẩn quốc gia....Bộ Công Thương/*National technical regulation....Ministry of Industrial and Trade*

- TCVN: Tiêu chuẩn Quốc gia/ *Vietnamese Standard*
- ISO: *The International Organization for Standardization*
- SMEWW: *Standard Methods for the examination of Water and Wastewater*
- AOAC: *The association of analytical communities/ Association of Official Analytical Chemist*
- EN: *European Standard*
- IS: *Indian Standard*
- IQC-TN: phương pháp thử do phòng thí nghiệm xây dựng/*laboratory's developed method*

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 798****Phụ lục 1: Danh sách các hợp chất amin***Appendix 1: List of Aromatic amines*

No.	Item	CAS No.
1.	4-Aminobiphenyl	92-67-1
2.	Benzidine (4,4'-Benzidine)	92-87-5
3.	4-Chlor-o-toluidine (4-Chloro-2-methylaniline)	95-69-2
4.	2-Naphthylamine (2-Aminonaphthalene)	91-59-8
5.	o-Aminoazotoluene (4-Amino- 2',3dimethylazobenzene)	97-56-3
6.	5-Nitro-o-toluidine (2-Amino-4-nitrotoluen)	99-55-8
7.	4-Chloraniline (4-Methoxy-1,3- phenylenediamine)	106-47-8
8.	4-Methoxy-m-phenylenediamine (4,4'-Methylenedianiline)	615-05-4
9.	4,4'-Diaminodiphenylmethane	101-77-9
10.	3,3'-Dichlorobenzidine	91-94-1
11.	3,3'-Dimethoxybenzidine	119-90-4
12.	3,3'-Dimethylbenzidine	119-93-7

No.	Item	CAS No.
13.	4,4'-Methylenedi-o-toluidine (4,4'-Diamino-3,3'- dimethyldiphenylmethane)	838-88-0
14.	p-Cresidine (2-Methoxyl-5-methylaniline)	120-71-8
15.	4,4'-Methylene-bis-(2-chloro- aniline) (4,4'-Methylene-bis-(o- chloro)aniline)	101-14-4
16.	4,4'-Oxydianiline	101-80-4
17.	4,4'-Thiodianiline (4,4'-Diaminodiphenyle sulfide)	139-65-1
18.	o-Toluidine	95-53-4
19.	4-Methyl-m-phenylenediamine (2,4-diaminotoluene)	95-80-7
20.	2,4,5-Trimethylaniline	137-17-7
21.	o-Anisidine	90-04-0
22.	4-Aminoazobenzene	60-09-3
23.	Anilin	62-53-3
24.	1,4-Phenylenediamine	106-50-3

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

Lĩnh vực thử nghiệm: Sinh

Field of testing: Biological

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ <i>Materials or product tested</i>	Tên phép thử cụ thể/ <i>The name of specific tests</i>	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo <i>Limit of quantitation (if any)/range of measurement</i>	Phương pháp thử/ <i>Test method</i>
1.	Nước giải khát <i>Beverage</i>	Định lượng <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Kỹ thuật đếm khuẩn lạc bằng cây bề mặt <i>Enumeration of Pseudomonas aeruginosa. Colony count technique by the surfate plating</i>		IQC-TN-398:2020 (Ref. TCVN 8881:2011 (ISO 16266:2006))
2.	Nước sạch, nước uống đóng chai <i>Domestic water, drinking bottle water</i>	Định lượng <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Phương pháp màng lọc <i>Enumeration of Pseudomonas aeruginosa. Membrane filtration method</i>		TCVN 8881:2011 (ISO 16266:2006)
3.		Định lượng vi khuẩn đường ruột Phương pháp màng lọc <i>Enumeration of intestinal enterococci Membrane filtration method</i>		TCVN 6189-2:2009
4.		Định lượng Coliforms Phương pháp màng lọc <i>Enumeration of Coliforms Membrane filtration method</i>		TCVN 6187-1:2019
5.		Định lượng <i>Escherichia Coli</i> Phương pháp màng lọc <i>Enumeration of Escherichia Coli Membrane filtration method</i>		TCVN 6187-1:2019
6.		Định lượng <i>Escherichia Coli</i> dương tính β -Glucuronidaza. Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 44 ⁰ C (CFU) sử dụng 5-Bromo-4-Clo-3-indolyl β -D-Glucuronid <i>Enumeration of dương tính β-Glucuronidaza Escherichia Coli Colony count technique at 44⁰C (CFU) use 5-Bromo-4-Clo-3-indolyl β-D-Glucuronid</i>		TCVN 7924-2:2008
7.	Phát hiện <i>Salmonella</i> spp. <i>Detection of Salmonella spp.</i>	eLOD ₅₀ : 2 CFU/25g (mL)	TCVN 10780-1: 2017	
8.	Rượu vang <i>Wine</i>	Định lượng vi sinh vật Phần 1: Đếm khuẩn lạc ở 30°C bằng kỹ thuật đổ đĩa <i>Enumeration of microorganism Part 1: Colony count at 30 degrees C by the pour plate technique</i>		TCVN 4884-1:2015

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử/ Materials or product tested	Tên phép thử cụ thể/ The name of specific tests	Giới hạn định lượng (nếu có)/ Phạm vi đo Limit of quantitation (if any)/range of measurement	Phương pháp thử/ Test method
9.	Rượu vang Wine	Định lượng Coliforms Kỹ thuật đếm khuẩn lạc <i>Enumeration of coliforms Colony count technical</i>		TCVN 6848:2007 (ISO 4832:2006)
10.		Định lượng <i>Escherichia coli</i> giả định Kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất <i>Enumeration of presumptive Escherichia coli. Most probable number technique</i>		TCVN 6846:2007
11.		Định lượng nấm men và nấm mốc Phần 1: Kỹ thuật đếm khuẩn lạc trong các sản phẩm có hoạt độ nước lớn hơn 0,95 <i>Enumeration of yeasts and moulds Part 1: Colony count technique in products with water activity greater than 0,95</i>		TCVN 8275-1:2010 (ISO 21527-1:2008)
12.	Dầu mỡ động vật và thực vật Animal and vegetable fats and oils	Định lượng vi sinh vật Phần 1: khuẩn lạc ở 30°C bằng kỹ thuật đổ đĩa <i>Enumeration of microorganism Part 1: Colony count at 30 degrees C by the pour plate technique</i>		TCVN 4884-1:2015
13.		Định lượng nấm men và nấm mốc Phần 1: Kỹ thuật đếm khuẩn lạc trong các sản phẩm có hoạt độ nước lớn hơn 0,95 <i>Enumeration of yeasts and moulds Part 1: Colony count technique in products with water activity greater than 0,95</i>		TCVN 8275-1:2010 (ISO 21527-1:2008)
14.	Thực phẩm Food	Định lượng <i>Bacillus cereus</i> giả định Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 30°C <i>Enumeration of presumptive Bacillus cereus Colony count technique at 30°C</i>		TCVN 4992:2005
15.		Định lượng <i>Escherichia Coli</i> dương tính β-Glucuronidaza. Phần 2: Kỹ thuật đếm khuẩn lạc ở 44°C sử dụng 5-Bromo-4-Clo-3-indolyl β-D-Glucuronid. <i>Enumeration of dương tính β-Glucuronidaza Escherichia Coli Part 2: Colony count technique at 44°C use 5-Bromo-4-Clo-3-indolyl β-D-Glucuronid</i>		TCVN 7924-2:2008

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 798

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>
16.	Thực phẩm <i>Food</i>	Định lượng vi sinh vật Phần 1,2: Đếm khuẩn lạc ở 30 ⁰ C bằng kỹ thuật đổ đĩa và kỹ thuật cấy bề mặt <i>Enumeration of microorganisms Part 1,2: Colony count technique at 30⁰C by the pour plate technique and by the surfate plating technique</i>		TCVN 4884-1,2: 2015
17.		Định lượng <i>Escherichia coli</i> giả định Kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất <i>Enumeration of presumptive Escherichia coli Most probable number technique</i>		TCVN 6846:2007
18.		Định lượng Coliforms Kỹ thuật đếm khuẩn lạc <i>Enumeration of Coliforms Colony count technique</i>		TCVN 6848:2007
19.		Định lượng Coliforms Kỹ thuật đếm số có xác suất lớn nhất <i>Enumeration of Coliforms Most probable number technique</i>		TCVN 4882:2007
20.		Định lượng Staphylococci có phản ứng dương tính với Coagulase Phần 1: Kỹ thuật sử dụng môi trường thạch Baird-Parker <i>Enumeration of Coagulase - positive staphylococci. Part 1: Technique using Baird-Parker agar medium</i>		TCVN 4830-1:2005
21.		Định lượng <i>Clostridium perfringens</i> Kỹ thuật đếm khuẩn lạc <i>Enumeration of Clostridium perfringens Colony count technique</i>		TCVN 4991:2005
22.		Định lượng nấm men và nấm mốc Phần 1, 2: Kỹ thuật đếm khuẩn lạc trong các sản phẩm có hoạt độ nước lớn hơn 0,95 và nhỏ hơn hoặc bằng 0,95 <i>Enumeration of yeast and mould Part 1,2: Colony count technique in products with water activity greater than 0,95 less than or equal to 0,95</i>		TCVN 8275-1,2: 2010

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 798**

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
23.	Vật liệu dệt Textiles	Xác định mức độ kháng khuẩn của vật liệu dệt Phương pháp định lượng <i>Determination of the degree of antibacterial activity on textile materials Quantitative method</i>	-	AATCC 100-2019
24.	Băng vệ sinh phụ nữ Sanitary pads for women	Định lượng tổng số vi khuẩn hiếu khí <i>Enumeration of total aerobic bacteria</i>		TCVN 10585:2014
25.		Định lượng tổng số nấm mốc <i>Enumeration of total mould</i>		
26.	Tã (Bỉm) trẻ em Children's diapers	Định lượng tổng số vi khuẩn hiếu khí <i>Enumeration of total aerobic bacteria</i>		TCVN 10584:2014
27.		Định lượng tổng số nấm mốc <i>Enumeration of total mould</i>		
28.	Khăn giấy và giấy vệ sinh Napkin and toilet tissue paper	Định lượng tổng số vi khuẩn hiếu khí <i>Enumeration of total aerobic microorganisms</i>		QCVN 09:2015/BCT
29.		Định lượng tổng số nấm mốc <i>Enumeration of yeasts and moulds</i>		

Ghi chú/note:

- QCVN.../BCT: Quy chuẩn quốc gia...Bộ Công Thương/*National technical regulation....Ministry of Industrial and Trade*

- TCVN: Tiêu chuẩn Quốc gia/ *Vietnamese Standard*

- AATCC: *American Association of Textile Chemists and Colorists*

- Trường hợp Phòng thử nghiệm cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Phòng thử nghiệm phải đăng ký hoạt động và được cấp giấy chứng nhận đăng ký hoạt động theo quy định của pháp luật trước khi cung cấp dịch vụ này/*If It is mandatory for Testing Laboratory 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.*