



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số: 699.2022/QĐ - VPCNCL ngày 05 tháng 09 năm 2022
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Trung tâm kiểm nghiệm Hanvet**

Laboratory: **Hanvet quality control center**

Cơ quan chủ quản: **Công ty TNHH Dược Hanvet**

Organization: **Hanvet pharmaceutical CO., LTD.**

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

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

Người quản lý/ Laboratory manager: **Đỗ Thanh Phương**

Người có thẩm quyền ký/ Approved signatory :

TT	Họ và tên/ Name	Phạm vi được ký/ Scope
1.	Đỗ Thanh Phương	Các phép thử được công nhận/ All accredited tests
2.	Nguyễn Thị Bích	Các phép thử Sinh được công nhận/ Accredited biological tests

Số hiệu/ Code: **VILAS 1214**

Hiệu lực công nhận/ period of validation: **05/09/2025**

Địa chỉ / Address: **Khu công nghiệp Phố Nối A, Mỹ Hào, Hưng Yên**

Địa điểm / Location: **Khu công nghiệp Phố Nối A, Mỹ Hào, Hưng Yên**

Điện thoại/ Tel: **0221 396 7479**

Fax: **0221 396 7730**

E-mail: **hanvet@fpt.vn**

Website: **Hanvet.com.vn**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1214

Lĩnh vực thử nghiệm: **Dược**

Field of Testing: *Pharmaceutical*

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp 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 methods</i>
1.	<p align="center">Thuốc (nguyên liệu làm thuốc và thuốc thành phẩm) Drugs (materials and finished products)</p>	Xác định độ trong của dung dịch <i>Determination of Clarity of solution</i>		Dược điển Việt Nam V Phụ lục 9.2 <i>Vietnamese Pharmacopeia Appendix 9.2</i>
2.		Xác định màu sắc của dung dịch <i>Determination of Colour of solution</i>		Dược điển Việt Nam V Phụ lục 9.3 <i>Vietnamese Pharmacopeia Appendix 9.3</i>
3.		Xác định pH <i>Determination of pH</i>		Dược điển Việt Nam V Phụ lục 6.2 <i>Vietnamese Pharmacopeia Appendix 6.2</i>
4.		Xác định mất khối lượng do làm khô <i>Determination of Loss on Drying</i>		Dược điển Việt Nam V Phụ lục 9.6 <i>Vietnamese Pharmacopeia Appendix 9.6</i>
5.		Xác định khối lượng riêng và tỷ trọng Phương pháp dùng picnomet <i>Determination of Weight per millilitre, and Density Using picnometer method</i>		Dược điển Việt Nam V Phụ lục 6.5 <i>Vietnamese Pharmacopeia Appendix 6.5</i>
6.		Xác định góc quay cực và góc quay cực riêng <i>Determination of optical rotation and specific optical rotation</i>		Dược điển Việt Nam V Phụ lục 6.4 <i>Vietnamese Pharmacopeia Appendix 6.4</i>
7.		Xác định độ đồng đều khối lượng <i>Determination of Uniformity of weight</i>		Dược điển Việt Nam V Phụ lục 11.3 <i>Vietnamese Pharmacopeia Appendix 11.3</i>

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1214

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp 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 methods</i>
8.	Thuốc (nguyên liệu làm thuốc và thuốc thành phẩm dạng lỏng) Drugs (materials and finished products liquid)	Xác định giới hạn cho phép về thể tích <i>Determination of uniformity of volume</i>		Dược điển Việt Nam V Phụ lục 11.1 <i>Vietnamese Pharmacopeia Appendix 11.1</i>
9.	Nguyên liệu Albendazole Albendazole material	Định lượng Albendazole Phương pháp chuẩn độ <i>Assay of Albendazole Titrimetric method</i>		Dược điển Việt Nam V <i>Vietnamese Pharmacopeia</i>
10.	Nguyên liệu Amoxicillin Amoxicillin material	Định lượng Amoxicillin Phương pháp HPLC <i>Assay of Amoxicillin HPLC method</i>	600 mg/L	TCNL-058/06 (2022)
11.	Nguyên liệu Acid folic Acid folic material	Định tính và định lượng acid folic Phương pháp HPLC <i>Identification and Assay of Acid folic HPLC method</i>	200 mg/L	TCNL-096/03 (2022)
12.	Nguyên liệu Analgin Analgin material	Định lượng Analgin Phương pháp chuẩn độ <i>Assay of Analgin Titrimetric method</i>		TCNL-001/03 (2022)
13.	Nguyên liệu Dexamethason natri phosphate Dexamethason natri phosphate material	Định lượng Dexamethason natri phosphate. Phương pháp HPLC <i>Assay of Dexamethasoex sodium phosphate. HPLC method</i>	60 mg/L	Dược điển Việt Nam V <i>Vietnamese Pharmacopeia</i>
14.	Nguyên liệu Enrofloxacin Enrofloxacin material	Định lượng Enrofloxacin Phương pháp chuẩn độ <i>Assay of Enrofloxacin Titrimetric method</i>		TCNL-015A/03 (2022)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1214

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp 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 methods</i>
15.	Nguyên liệu Ivermectin <i>Ivermectin material</i>	Định tính và định lượng Ivermectin Phương pháp HPLC <i>Identification and Assay of Ivermectin. HPLC method</i>	800 mg/L	TCNL-069/03 (2021)
16.	Nguyên liệu Lincomycin hydrochlorid <i>Lincomycin hydrochlorid material</i>	Định lượng Lincomycin hydrochlorid Phương pháp HPLC <i>Assay of Lincomycin hydrochloride. HPLC method</i>	2,5 mg/mL	TCNL-004/04 (2022)
17.	Nguyên liệu Norfloxacin <i>Norfloxacin material</i>	Định lượng Norfloxacin Phương pháp HPLC <i>Assay of Norfloxacin. HPLC method</i>	40 mg/L	TCNL-034/04 (2022)
18.	Nguyên liệu Progesteron <i>Progesteron material</i>	Định lượng Progesteron Phương pháp UV-vis <i>Assay of Progesteron UV-vis method</i>	10 mg/L	Dược điển Việt Nam V <i>Vietnamese Pharmacopeia</i>
19.	Nguyên liệu Trimethoprim <i>Trimethoprim material</i>	Định lượng Trimethoprim Phương pháp chuẩn độ <i>Assay of Trimethoprim Titrimetric method</i>		Dược điển Việt Nam V <i>Vietnamese Pharmacopeia</i>
20.	Nguyên liệu Cyanocobalamin <i>Cyanocobalamin material</i>	Định lượng Cyanocobalamin Phương pháp UV-vis <i>Assay of Cyanocobalamin UV-vis method</i>	25 mg/L	Dược điển Việt Nam V <i>Vietnamese Pharmacopeia</i>
21.	Nguyên liệu Vitamin C <i>Vitamine C material</i>	Định lượng Vitamin C Phương pháp chuẩn độ <i>Assay of Vitamin C Titrimetric method</i>		Dược điển Việt Nam V <i>Vietnamese Pharmacopeia</i>
22.	Nguyên liệu Ketoprofen <i>Ketoprofen material</i>	Định lượng Ketoprofen Phương pháp chuẩn độ <i>Assay of Ketoprofen Titrimetric method</i>		TCNL-053/04 (2022)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1214

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp 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 methods</i>
23.	Nguyên liệu Mebendazol Mebendazol material	Định lượng Mebendazol Phương pháp chuẩn độ <i>Assay of Mebendazol Titrimetric method</i>		Dược điển Việt Nam V <i>Vietnamese Pharmacopeia</i>
24.	Dung dịch tiêm Dexa tiêm Dexa tiêm Injection solution	Định tính và định lượng Dexamethosone Phương pháp HPLC <i>Identification and Assay of Dexamethason HPLC method</i>	2 mg/mL	TCTP-021/03 (2022)
25.	Dung dịch tiêm Diclofenac 2,5% Diclofenac 2,5% Injection solution	Định tính và định lượng Diclofenac Phương pháp HPLC <i>Identification and Assay of Diclofenac HPLC method</i>	25 mg/mL	TCTP-017/03 (2022)
26.	Dung dịch tiêm Hanmectin-25 Hanmectin-25 Injection solution	Định tính và định lượng Ivermectin Phương pháp HPLC <i>Identification and Assay of Ivermectin. HPLC method</i>	2,5 mg/mL	TCTP-069A/02 (2022)
27.	Dung dịch tiêm Hanmectin-100 Hanmectin-100 Injection solution	Định tính và định lượng Ivermectin Phương pháp HPLC <i>Identification and Assay of Ivermectin. HPLC method</i>	10 mg/mL	TCTP-069C/02 (2022)
28.	Hỗn dịch tiêm Hanmolin LA Hanmolin LA Suspension for injection	Định tính và định lượng Amoxicillin Phương pháp HPLC <i>Identification and Assay of Amoxicillin HPLC method</i>	150 mg/mL	TCTP-058B/04 (2022)
29.	Dung dịch tiêm Lincomycin 10% Lincomycin 10% Injection solution	Định tính và định lượng Lincomycin Phương pháp HPLC <i>Identification and Assay of Lincomycin. HPLC method</i>	100 mg/mL	TCTP-004/03 (2022)

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1214

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp 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 methods</i>
30.	Dung dịch tiêm Norfacoli Norfacoli Injection solution	Định tính và định lượng Norfloxacin Phương pháp HPLC <i>Identification and Assay of Norfloxacin. HPLC method</i>	100 mg/mL	TCTP-034C/02 (2022)
31.	Dung dịch tiêm Vitamin C 10% Vitamin C 10% Injection solution	Định lượng Vitamin C Phương pháp chuẩn độ <i>Assay of Vitamin C Titrimetric method</i>	100 mg/mL	TCTP-006/03 (2022)
32.	Thuốc tiêm Progesteron Progesteron Injection solution	Định tính và định lượng Progesteron Phương pháp HPLC <i>Identification and Assay of Progesteron HPLC method</i>	25 mg/mL	TCTP-051/02 (2022)
33.	Dung dịch tiêm Vitamin B12, 1000mcg/2ml Vitamin B12, 1000mcg/2ml Injection solution	Định lượng Vitamin B12 Phương pháp UV-vis <i>Assay of Vitamin B12 UV-vis method</i>	500 mcg/mL	TCTP-039B/02 (2022)
34.	Dung dịch uống Enrotril-100 Solution for oral Enrotril-100	Định tính và định lượng Enrofloxacin Phương pháp HPLC <i>Identification and Assay of Enrofloxacin HPLC method</i>	80 µg/L	TCTP-015/04 (2022)
35.	Dung dịch tiêm Bromhexin 0,3% Bromhexin 0,3% Injection solution	Định tính và định lượng Bromhexin hydroclorid Phương pháp HPLC <i>Identification and Assay of Bromhexine hydrochloride HPLC method</i>	3 mg/mL	TCTP-022/04 (2022)

Ghi chú/Note:

TCNL, TCTP: Phương pháp do PTN xây dựng/ *Laboratory developed method*

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1214

Lĩnh vực thử nghiệm: **Hóa**

Field of Testing: *Chemical*

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp 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 methods</i>
1.	Nguyên liệu Deltamethrin <i>Deltamethrin material</i>	Định tính và định lượng Deltamethrin Phương pháp GC <i>Identification and Assay of Deltamethrin GC method</i>	300 mg/L	TCNL-037/05 (2022)
2.	Nguyên liệu Permethrin <i>Permethrin material</i>	Định tính và định lượng Permethrin Phương pháp GC <i>Identification and Assay of Permethrin. GC method</i>	150 mg/L	TCNL-209/04 (2022)
3.	Nguyên liệu Alphacypermethrin <i>Alphacypermethrin material</i>	Định tính và định lượng Alphacypermethrin Phương pháp GC <i>Identification and Assay of Alphacypermethrin GC method</i>	150 mg/L	TCNL-190/03 (2022)
4.	Dung dịch xịt Hantox 200 <i>Hantox 200 Solution for spray</i>	Định tính và định lượng Deltamethrin Phương pháp GC <i>Identification and Assay of Deltamethrin. GC method</i>	300 mg/L	TCTP-037/03 (2022)
5.	Dung dịch xịt Han-pec 50EC <i>Han-pec 50EC Solution for spray</i>	Định tính và định lượng Permethrin Phương pháp GC <i>Identification and Assay of Permethrin. GC method</i>	150 mg/L	TCTP-157/02 (2022)
6.	Dung dịch xịt Han-cyctox 10 SC <i>Han-cyctox 10 SC Solution for spray</i>	Định tính và định lượng Alphacypermethrin Phương pháp GC <i>Identification and Assay of Alphacypermethrin GC method</i>	150 mg/L	TCTP-156/03 (2019)

Ghi chú/Note:

TCNL, TCTP: Phương pháp do PTN xây dựng/ *Laboratory developed method*

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1214

Lĩnh vực thử nghiệm: **Sinh**

Field of Testing: *Biological*

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp 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 methods</i>
1.	Gentamycin	Định lượng Gentamycin Xác định hoạt lực thuốc kháng sinh bằng phương pháp thử vi sinh vật <i>Assay of Gentamycin. Determination of antibiotic activity by microbiological test</i>		Dược điển Việt Nam V <i>Vietnamese Pharmacopeia</i>
2.	Dung dịch tiêm Gentamycin 4% Gentamycin 4% Injection solution	Định lượng Gentamycin Xác định hoạt lực thuốc kháng sinh bằng phương pháp thử vi sinh vật <i>Assay of Gentamycin. Determination of antibiotic activity by microbiological test</i>		Dược điển Việt Nam V <i>Vietnamese Pharmacopeia</i>
3.	Dung dịch tiêm Gentamycin 10% Gentamycin 10% Injection solution	Định lượng Gentamycin Xác định hoạt lực thuốc kháng sinh bằng phương pháp thử vi sinh vật <i>Assay of Gentamycin. Determination of antibiotic activity by microbiological test</i>		Dược điển Việt Nam V <i>Vietnamese Pharmacopeia</i>
4.	Dung dịch thuốc tiêm Injection solution	Thử vô khuẩn dung dịch thuốc tiêm <i>Test for sterility of solution for injection</i>		Dược điển Việt Nam V Phụ lục 13.7 <i>Vietnamese Pharmacopeia Appendix 13.7</i>
5.	Dung dịch uống Oral solution	Thử giới hạn nhiễm khuẩn <i>Testing of microbial contamination</i>		Dược điển Việt Nam V Phụ lục 13.6 <i>Vietnamese Pharmacopeia Appendix 13.6</i>
6.	Vắc xin Tai xanh PRRS Vaccine	Thử vô khuẩn <i>Sterility test</i>		TCVN 8684:2011
7.		Phản ứng miễn dịch gắn enzyme trên tế bào 1 lớp <i>Immuno peroxidase monolayer assay</i>	1/640	TCVN 8685-12:2014

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED TESTS***VILAS 1214**

TT	Tên sản phẩm, vật liệu thử <i>Materials or products tested</i>	Tên phương pháp 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 methods</i>
8.	Vắc xin Tai xanh <i>PRRS Vaccine</i>	Chuẩn độ vi rút tai xanh trên tế bào <i>Cell culture PRRS virus titter</i>	10 ⁵ TCID ₅₀	TCVN 8685-12:2014
9.	Vắc xin dịch tả lợn tế bào <i>Swine fever vaccine</i>	Thử vô khuẩn <i>Sterility test</i>		TCVN 8684:2011
10.	(cell culture origin)	Chuẩn độ vi rút dịch tả lợn trên tế bào <i>Cell culture Swine fever virus titter</i>	10 ³ TCID ₅₀	TCVN5273:2010