



DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

(Kèm theo quyết định số: /QĐ – VPCNCL ngày tháng 01 năm 2025
của giám đốc Văn phòng Công nhận Chất lượng)

Tên phòng thí nghiệm: **Phòng thử nghiệm Chi nhánh Công ty TNHH Long Huei (Việt Nam)**

Laboratory: **Testing Lab Branch of Long Huei (Viet Nam) Co., Ltd.**

Cơ quan chủ quản: **Công ty TNHH Long Huei Việt Nam**

Organization: **Long Huei (Viet Nam) Co., Ltd.**

Lĩnh vực thử nghiệm: **Cơ**

Field of testing: **Mechanical**

Người quản lý/ Laboratory manager: **Kao Chu Chun**

Số hiệu/ Code: **VILAS 1514**

Hiệu lực công nhận/ Period of Validation: **Kể từ ngày /01/2025 đến ngày 16/11/2026**

Địa chỉ/ Address: **Số 23 Lô N, Đường ĐT 743, Khu công nghiệp sòng thần 2, phường Tân Đông Hiệp, Thành phố Dĩ An, tỉnh Bình Dương.**

No. 23 Lot N, Road DT 743, Song Than 2 Industrial Park, Tan Dong Hiep ward, Di An city, Binh Duong province.

Địa điểm/Location: **Lô CN12, CN13, giáp đường N6 và đường Đ1, khu công nghiệp Kim Huy, phường Phú Tân, Tp. Thủ Dầu Một, tỉnh Bình Dương.**

Lot CN12, CN13, adjacent to road N6 and road D1, Kim Huy Industrial Park, Phu Tan ward, Thu Dau Mot city, Binh Duong province.

Điện thoại/ Tel: **0274- 3731 162; 0274-3731 163** Fax: **0274-3731 160**

E-mail: **chuchunkao@zeus-helmets.com** Website: **www.zeus-helmets.com**

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1514

Lĩnh vực thử nghiệm: Cơ

Field of testing: Mechanical

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử <i>Materials or products 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 methods</i>
1.	Mũ bảo hiểm cho người đi mô tô, xe máy <i>Protective helmets for drivers and passengers of motorcycles and mopeds</i>	Tác động tuyến tính - Thử hấp thu xung động. Các kiểu thử: - Std tác động tuyến tính Std; - Điểm bổ sung tuyến tính; - Năng lượng cao tuyến tính; - Năng lượng thấp tuyến tính. <i>Linear Impact – energy absorption tests.</i> <i>Type tests:</i> - <i>Std Linear Impact Std;</i> - <i>Linear Extra Point;</i> - <i>Linear Hi Energy;</i> - <i>Linear Low Energy.</i>	Gia tốc/ <i>Acceleration</i>	HIC ⁽¹⁾	UN Regulation. No.22-2021 Mục/ Article 7.3
		≤ 275 g ≤ 275g ≤ 275g ≤ 180g	≤ 2 400 ≤ 2 400 ≤ 2 880 ≤ 1 300		
2.		Thử động hệ thống quai đeo <i>Dynamic test of retention system</i>	Quả nặng/ <i>Falling mass:</i> (10 ± 0,1) kg	UN Regulation. No.22-2021 Mục/ Article 7.6	
			Độ cao/ <i>Height</i> (750 ± 5) mm		
			Dịch chuyển điểm đặt tải/ <i>Point displacement of force</i> ≤ 35 mm		
3.		Thử độ ổn định (tháo chốt) quai đeo <i>Retention (detaching) test</i>	Tải/ <i>Load</i> (3 ± 0,1) kg	UN Regulation. No.22-2021 Mục/ Article 7.7	
			Quả nặng/ <i>Falling mass:</i> (10 ± 0,01) kg		
			Độ cao/ <i>Height</i> (0,50 ± 0,01) m		
			Độ lệch góc/ <i>Angle deviation</i> ≤ 30°		

⁽¹⁾ HIC: Tiêu chí chấn thương vùng đầu/ *Head Injury Criterion*

DANH MỤC PHÉP THỬ ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

VILAS 1514

TT	Tên sản phẩm, vật liệu được thử <i>Materials or products 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 methods</i>
4.	Mũ bảo hiểm cho người đi mô tô, xe máy <i>Protective helmets for drivers and passengers of motorcycles and mopeds</i>	Thử tầm nhìn ngoại vi - Theo chiều ngang; - Hướng lên trên; - Hướng xuống dưới. <i>Peripheral vision test</i> - Horizontally; - Upwards; - Downwards.	Góc nhị diện $\geq 105^\circ$ $\geq 7^\circ$ $\geq 45^\circ$ <i>Dihedral angle</i> $\geq 105^\circ$ $\geq 7^\circ$ $\geq 45^\circ$	UN Regulation. No.22-2021 Mục/ Article 6.15
5.		Thử phạm vi bảo vệ <i>Extent of protection provided test</i>	Điểm ACDEF/ <i>ACDEF points</i>	UN Regulation. No.22 -2021 Mục/Article 6.4; Annex 4
6.	Kính bảo vệ cho mũ bảo hiểm người đi mô tô, xe máy	Đo độ truyền sáng (τ) <i>Measurement of luminous transmittance (τ)</i>	$\tau \geq 20 \%$ Phổ truyền/ <i>Spectral transmittance:</i> (380 ~ 780) nm	UN Regulation. No.22-2021 Mục/ Article 6.16.3.4; 7.8.3.2.1.1; Annex 13
7.	Kính bảo vệ cho mũ bảo hiểm người đi mô tô, xe máy <i>Protective helmets visors for drivers and passengers of motorcycles and mopeds</i>	Đo khuếch tán ánh sáng bằng cách phun cát tác động. Phương pháp C. <i>Measurement of light diffusion with sand abrasion spay.</i> <i>Method C.</i>	Mắt sàng/ <i>Size mesh sieve:</i> (1,6 \pm 0,1) mm Tốc độ đĩa xoay/ <i>Speed of turntable</i> (250 \pm 10) rpm Trước tác động/ <i>Before abrasion:</i> $\leq 0,65 \text{ cd/m}^2/\text{l}$ Sau tác động/ <i>After abrasion:</i> $\leq 5,00 \text{ cd/m}^2/\text{l}$	UN Regulation No.22-2021 Mục/ Article 7.8.3.2.1.2; Annex 10; Annex 11

Ghi chú/ Note:

- UN Regulation No.22: Quy định số 22 của Liên hợp quốc, phiên bản có tên đầy đủ là E/ECE/324/Rev.1/ Add.21/Rev.4/Amend.3-E/ECE/TRANS/505/Rev.1/Add.21/Rev.4/Amend.3 (2021)/ *Regulation No.22 of United Nations has full text name as E/ECE/324/Rev.1/Add.21/Rev.4/ Amend.3-E/ECE/TRANS/505/ Rev.1/Add.21/Rev.4/Amend.3 (2021).*
- Trường hợp Công ty TNHH Long Huei Việt Nam cung cấp dịch vụ thử nghiệm chất lượng sản phẩm, hàng hoá thì Công ty TNHH Long Huei Việt Nam 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 the Long Huei (Viet Nam) Co., Ltd. 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.*

