



DANH MỤC PHÉP HIỆU CHUẨN ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED TESTS

*(Kèm theo Quyết định số: 598/QĐ-VPCNCL ngày 13 tháng 04 năm 2023
của Giám đốc Văn phòng Công nhận chất lượng)*

Tên phòng thí nghiệm: **Trung tâm Kiểm định Hiệu chuẩn**

Laboratory: **Calibration Center**

Cơ quan chủ quản: **Công ty TNHH Tân Hưng**

Organization: **Tan Hung Company Limited**

Lĩnh vực: **Đo lường - Hiệu chuẩn**

Field: **Measurement - Calibration**

Người phụ trách/ Representative: **Vũ Trọng Lâm**

Người có thẩm quyền ký/ Approved signatory:

TT	Họ và tên/ Name	Phạm vi được ký/ Scope
1.	Lê Anh Tuấn	Các phép hiệu chuẩn được công nhận / <i>All accredited calibrations</i>
2.	Vũ Trọng Lâm	
3.	Đỗ Duy Đông	

Số hiệu/ Code: **VILAS 1306**

Hiệu lực công nhận/ Period of Validation: **08/05/2026**

Địa chỉ/ Address: **Tầng 15, Tòa Nhà Diamond Flower, Số 48 Lê Văn Lương, phường Nhân Chính, quận Thanh Xuân, Tp. Hà Nội**

Địa điểm /Location: **Tầng 15, Tòa Nhà Diamond Flower, Số 48 Lê Văn Lương, phường Nhân Chính, quận Thanh Xuân, Tp. Hà Nội**

Điện thoại/ Tel: **02438263203**

Fax: **02438263310**

E-mail: **sale@tanhunggroup.com**

Web: **tanhunggroup.com**

DANH MỤC PHÉP HIỆU CHUẨN ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED CALIBRATIONS

VILAS 1306

Lĩnh vực hiệu chuẩn: Độ dài

Field of calibration: Length

TT	Tên đại lượng đo hoặc phương tiện đo được hiệu chuẩn <i>Measurand/ equipment calibrated</i>	Phạm vi đo <i>Range of measurement</i>	Quy trình hiệu chuẩn <i>Calibration Procedure</i>	Khả năng đo và hiệu chuẩn (CMC)¹/ <i>Calibration and Measurement Capability (CMC)¹</i>
1.	Máy thủy chuẩn <i>Automatic Level</i>	Độ lệch chuẩn đo cao/ <i>Standard deviation height</i> $\geq 0,8 \text{ mm/1 km}$	TH-TB-003 (2023)	1,2 mm/1 km
2.	Máy kinh vĩ <i>Theodolite</i>	Độ chính xác đo góc/ <i>Accuracy of horizontal angle</i> $\geq 1''$	TH-KV-001 (2023)	1,1"
3.	Máy toàn đạc <i>Total stations</i>	Độ chính xác đo góc/ <i>Accuracy of horizontal angle</i> $\geq 1''$	TH-TĐ-002 (2023)	1,1"
		Độ chính xác đo cạnh/ <i>Accuracy of distance</i> $\pm (1,5 + 2 \text{ ppm} \times D) \text{ mm}$ [D]: m		(1,5 + 3 ppm × D) mm [D]: m

Chú thích/ Note:

- TH-XX-xxx (2023)... : Quy trình hiệu chuẩn do PTN xây dựng cập nhật, chỉnh sửa cập nhật năm 2023/
Laboratory - developed calibration procedures which revised in 2023;

(1) Khả năng đo và hiệu chuẩn (CMC) được thể hiện bởi độ không đảm bảo đo mở rộng, diễn đạt ở mức tin cậy 95%, thường dùng hệ số phủ k=2 và công bố tối đa tới 2 chữ số có nghĩa. *Calibration and Measurement Capability (CMC) expressed as an expanded uncertainty, expressed at approximately 95% level of confidence, usually using a coverage factor k=2 and expressed with maximum 2 significance digits./.*

