



DANH MỤC PHÉP HIỆU CHUẨN ĐƯỢC CÔNG NHẬN

LIST OF ACCREDITED CALIBRATION

(Kèm theo Quyết định số/ Attachment with decision: /QĐ-VPCNCLQG
ngày tháng 10 năm 2025 của Giám đốc Văn phòng Công nhận chất lượng quốc gia/
of BoA Director)

Tên phòng thí nghiệm: Phòng kiểm định – hiệu chuẩn Lê Chanh

Laboratory: Le Chanh Calibration Laboratory

Tổ chức/ Cơ quan chủ quản: Công ty TNHH Thương mại đo đạc Lê Chanh

Organization: Le Chanh Survey Trading Company Limited

Số hiệu/ Code: VILAS 453

Chuẩn mực công nhận/ ISO/IEC 17025:2017

Accreditation criteria

Lĩnh vực thử nghiệm: Đo lường - Hiệu chuẩn

Field of testing: Measurement - Calibration

Người quản lý: Lê Thanh Tú

Laboratory manager:

Hiệu lực công nhận Kể từ ngày /10/2025 đến ngày /10/2030

Period of Validation:

Địa chỉ/ Address: 33 đường số 9, khu phố 01, phường An Khánh, thành phố Hồ Chí Minh

33 Street 9th, Quarter 1, An Khanh Ward, Ho Chi Minh City

Địa điểm/Location: 33 đường số 9, khu phố 01, phường An Khánh, thành phố Hồ Chí Minh

33 Street 9th, Quarter 1, An Khanh Ward, Ho Chi Minh City

Điện thoại/ Tel: 0983705792

E-mail: lethanhtu@lechanh.com

Website: www.lechanh.com

DANH MỤC PHÉP HIỆU CHUẨN ĐƯỢC CÔNG NHẬN*LIST OF ACCREDITED CALIBRATION***VILAS 453****Lĩnh vực hiệu chuẩn: Độ dài****Field of calibration: Length**

TT	Tên đại lượng đo hoặc phương tiện đo được hiệu chuẩn <i>Measurand quantities/ calibrated equipment</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>Level</i>	Độ lệch chuẩn đo cao ⁽²⁾ <i>Standard deviation height</i> $\geq 0,5 \text{ mm}$	LC-QTHC-03:2025 (tham khảo/refer ISO 17123-2:2001)	0,9 mm
2.	Máy kinh vĩ <i>Theodolite</i>	Độ chính xác đo góc <i>Accuracy of Angle</i> $\geq 1''$	LC-QTHC-02:2025 (tham khảo/refer ISO 17123-3:2001)	2,1''
3.	Máy toàn đạc điện tử <i>Electronic Total Station</i>	Độ chính xác đo góc <i>Accuracy of Angle</i> $\geq 1''$	LC-QTHC-02:2025 (tham khảo/refer ISO 17123-3:2001)	2,1''
		Độ chính xác đo cạnh ⁽³⁾ <i>Accuracy of distance</i> $\geq (1,5 + 2 \times 10^{-6} \times D) \text{ mm}$	LC-QTHC-01:2025 (tham khảo/refer ISO 17123-4:2012 item 5)	1,2 mm

Ghi chú/ Note:

- LC-QTHC-xx: Quy trình hiệu chuẩn do phòng thử nghiệm xây dựng/ *Laboratory-developed calibration procedures.*

⁽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%, dùng hệ số phủ $k = 2$ và công bố tối đa tới 02 chữ số có nghĩa. *Calibration and Measurement Capability (CMC) expressed as an expanded uncertainty, expressed at approximately 95% level of confidence, using a coverage factor $k = 2$ and expressed with maximum 02 significance digits.*

⁽²⁾ Độ lệch chuẩn đo cao trên 1 km đo đi đo về/ *Standard deviation for 1 km double-run levelling.*

⁽³⁾ Thực hiện hiệu chuẩn trên khoảng cách $D < 110 \text{ m}$ / *Calibration with distance $D < 110 \text{ m}$.*

Trường hợp Công ty TNHH Thương mại đo đạc Lê Chanh cung cấp dịch vụ hiệu chuẩn, thử nghiệm phương tiện đo, chuẩn đo lường thì Công ty TNHH Thương mại đo đạc Lê Chanh 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 Le Chanh Survey Trading Company Limited that provides the calibration, testing of measuring instruments, measurement standard services must register their activities and be granted a certificate of registration according to the law before providing the services.*

