

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Calibration)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0104

(Certification no. 22-LB0104)



ฉบับที่ 03

(Issue No. 03)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 17 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

(Valid from)

(17th November B.E. 2566 (2023))

ถึงวันที่ 8 กันยายน พ.ศ. 2571

(Until)

(8th September B.E. 2571 (2028))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

(Laboratory status)

ถาวร

(Permanent)

นอกสถานที่

(Site)

ชั่วคราว


(Temporary)

เคลื่อนที่

(Mobile)

หลายสถานที่

(Multisite)

| สาขาการ สอบเทียบ (Field of Calibration) | รายการสอบเทียบ (Parameter) | ขีดความสามารถของ การสอบเทียบและการวัด* (Calibration and Measurement Capability*) | วิธีการสอบเทียบ (Calibration Method) |
|---|--|---|--|
| 5. เคมี (5. Chemical) | Conductivity meter Nominal 25 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 147 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 1 413 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 12.88 mS/cm | 0.20 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 2.1 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 9.0 $\mu\text{S}/\text{cm}$ 0.082 mS/cm  | Direct measurement with certified reference material |
| <p>* ค่าความไม่แน่นอน (\pm) ที่ระดับความเชื่อมั่นประมาณ 95 % และมีความหมายเป็นไปตามเอกสารวิชาการเรื่อง ขีดความสามารถของการสอบเทียบและการวัด (TLA-03) (* Expressed as an uncertainty (\pm) providing a level of confidence of approximately 95% and the term "CMCs" has been expressed in the technical document (TLA-03))</p> | | | |