

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Calibration)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0104



(Certification no. 22-LB0104)

ฉบับที่ 03

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 17 พฤศจิกายน พ.ศ. 2566

ถึงวันที่ 8 กันยายน พ.ศ. 2571

(Issue No. 03)

(Valid from)

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

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

สถานภาพห้องปฏิบัติการ

ถาวร

นอกสถานที่

ชั่วคราว

เคลื่อนที่

หลายสถานที่

(Laboratory status)

(Permanent)

(Site)

(Temporary)

(Mobile)

(Multisite)

สาขาวิชา สอบเทียบ (Field of Calibration)	รายการสอบเทียบ (Parameter)	ขีดความสามารถของ การสอบเทียบและการวัด* (Calibration and Measurement Capability*)	วิธีการสอบเทียบ (Calibration Method)
7.เคมี (7. 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 using certified reference material

* ค่าความไม่แน่นอน (\pm) ที่ระบุด้วยความเชื่อมั่นประมาณ 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))

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

(Ministry of Industry, Thai Industrial Standards Institute)