

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Calibration)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0104

(Certification no. 22-LB0104)



ฉบับที่ 04

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 19 มีนาคม พ.ศ. 2568

ถึงวันที่ 8 กันยายน พ.ศ. 2571

(Issue No. 04)

(Valid from)

(19th March B.E. 2568 (2025))

(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)
6. เคมี (6. Chemical)	pH meter DC voltage -177.48 mV 0 mV 177.48 mV nominal pH 4 7 10	0.12 mV 0.086 mV 0.12 mV 0.008 4 0.009 2 0.014 <i>☞</i>	Direct measurement with standard voltage calibrator Direct measurement with certified reference material

* 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))