

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0027

(Certification No. 22-LB0027)



ชื่อห้องปฏิบัติการ
(Laboratory Name)

การไฟฟ้าฝ่ายผลิตแห่งประเทศไทย ฝ่ายบริหารจัดการสินทรัพย์ระบบส่ง
กองทดสอบไฟฟ้าแรงสูง แผนกทดสอบสภาพนวนและวิเคราะห์
(Electricity Generating Authority of Thailand, Asset Transmission System Management Division,
High Voltage Testing Department, Insulation Testing and Analysis Section)

หมายเลขการรับรองที่
(Accreditation No.)

ทดสอบ 1161
(Testing 1161)

ฉบับที่ 01
(Issue No.)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 18 ตุลาคม พ.ศ. 2564
(Valid from) (18 October B.E. 2564 (2021))

ถึงวันที่ 17 ตุลาคม พ.ศ. 2569
(Until) (17 October B.E. 2569 (2026))

สถานภาพห้องปฏิบัติการ
(Laboratory status)

ถาวร (Permanent) นอกสถานที่ (Site) ชั่วคราว (Temporary) เคลื่อนที่ (Mobile) หลายสถานที่ (Multisite)

สาขาการทดสอบ (Field of Testing)	รายการทดสอบ (Parameter)	วิธีทดสอบ (Test Method)
สาขาปิโตรเลียม (petroleum field) น้ำมันแร่ และน้ำมันสังเคราะห์ (mineral oil and synthetic oil)	- Kinematic viscosity at 40 °C 4.000 mm ² /s to 14.00 mm ² /s (4.000 cSt to 14.00 cSt) 25.00 mm ² /s to 100.0 mm ² /s (25.00 cSt to 100.0 cSt) - Interfacial tension (mN/m)	- ASTM D445-19 - ASTM D971-12 - IEC 62961 : 2018