

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 22-LB0038

(Certification No. 22-LB0038)



ชื่อห้องปฏิบัติการ

(Laboratory Name)

การประปานครหลวง ห้องปฏิบัติการส่วนทดสอบคุณสมบัติวัสดุ

(Metropolitan Waterworks Authority, Material Property Testing Section Laboratory)

หมายเลขการรับรองที่

(Accreditation No.)

ทดสอบ 1164

(Testing 1164)

ฉบับที่ 02

(Issue No. 02)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 25 ตุลาคม พ.ศ. 2564

(Valid from 24 October B.E. 2564 (2021))

ถึงวันที่ 24 ตุลาคม พ.ศ. 2569

(Until 24 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)
สาขาโยธา (Civil field)  1. Metallic materials	- ความต้านแรงดึง (Tensile Strength)  - ความต้านแรงดึงที่จุดคราก (Yield Strength)  - ความยืด (Elongation)	- JIS Z 2241 : 2011  - ASTM E8/E8M-16a
2. Vulcanized rubber	- ความต้านแรงดึง (Tensile Strength)  - ความยืดเมื่อขาด (Elongation at break)  - ความยืด (Elongation)	- ISO 37 : 2017  - ASTM D412-16  - ISO 37 : 2017  - ASTM D412-16