

รายละเอียดสาขาและขอบข่ายใบรับรองห้องปฏิบัติการ

(Scope of Accreditation for Testing)

ใบรับรองเลขที่ 23-LB0259

(Certification No. 23-LB0259)



ชื่อห้องปฏิบัติการ

(Laboratory Name)

บริษัท ทูบาเซ็กซ์ อวาจิ (ประเทศไทย) จำกัด

(TUBACEX AWAJI (THAILAND) COMPANY LIMITED)

หมายเลขการรับรองที่

(Accreditation No.)

ทดสอบ 1714

(Testing 1714)

ฉบับที่ 01

(Issue No. 01)

ออกให้ตั้งแต่วันที่ 29 สิงหาคม พ.ศ. 2566

(Valid from 29 August B.E. 2566 (2023))

ถึงวันที่ 28 สิงหาคม พ.ศ. 2571

(Until 28 August B.E. 2571 (2028))

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. Iron and steel	- Intergranular corrosion test - Pitting corrosion test (Ferric chloride corrosion test) - Determining volume fraction by systematic manual point count - Qualitative analysis of structure by optical microscope <ul style="list-style-type: none"> • Microstructure analysis (austenitic/ duplex/ high nickel alloy material) 	- ASTM G28-22 Method A - ASTM A262-15 Practice E - ASTM G48-11 Method A - ASTM E562-19 ^{ε1} - ASM Handbook Volume 9 Metallography and Microstructures: 2004