



ใบรับรองเลขที่ 18T079/0703

## ใบรับรองห้องปฏิบัติการ

อาศัยอำนาจตามความในพระราชบัญญัติการมาตรฐานแห่งชาติ พ.ศ. ๒๕๕๑

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

ออกใบรับรองฉบับนี้ให้

มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

ฝ่ายบริการการใช้ประโยชน์เครื่องมือ

มีห้องปฏิบัติการตั้งอยู่เลขที่

๒๒๒ หมู่ ๑๐ ตำบลไทยบุรี อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช

ได้รับการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ตามมาตรฐานเลขที่ มอก. 17025-2548 (ISO/IEC 17025 : 2005)

ข้อกำหนดทั่วไปว่าด้วยความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบและสอบเทียบ

หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ ๐๑๒๑

โดยมีสาขาการรับรองตามรายละเอียดแนบท้ายใบรับรอง

ตั้งแต่วันที่ ๑๐ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๑

ถึง วันที่ ๙ สิงหาคม พ.ศ. ๒๕๖๔

ออกให้ ณ วันที่ ๑๗ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๑

ลงชื่อ

(นายอภิจิณ โชติกเสถียร)

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม

กระทรวงอุตสาหกรรม สำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม



รายละเอียดแนบท้ายใบรับรองห้องปฏิบัติการทดสอบ  
ที่ 18T079/0703

ชื่อห้องปฏิบัติการ ห้องปฏิบัติการทดสอบฝ่ายบริการการใช้ประโยชน์เครื่องมือ  
ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์  
ที่อยู่ 222 หมู่ 10 ตำบลไทยบุรี อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช  
หมายเลขการรับรองที่ ทดสอบ 0121  
สถานภาพห้องปฏิบัติการ  ถาวร  นอกสถานที่ ชั่วคราว เคลื่อนที่

สาขาการทดสอบ	รายการทดสอบ	วิธีทดสอบ
สาขาสิ่งแวดล้อม น้ำและน้ำเสีย	- ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 4.0 ถึง 10.0  - ของแข็งแขวนลอยทั้งหมด 20 mg/l ถึง 1 000 mg/l	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 22 <sup>nd</sup> edition 2012, part 4500 H <sup>+</sup> B  - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 22 <sup>nd</sup> edition 2012, part 2540 D
สาขาโภคภัณฑ์ น้ำบริโภค	- ค่าความเป็นกรด-ด่าง (pH) 4.0 ถึง 10.0  - ค่าความกระด้างทั้งหมดในรูป CaCO <sub>3</sub> 5 mg/l ถึง 500 mg/l	- Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 22 <sup>nd</sup> edition 2012, part 4500 H <sup>+</sup> B  - Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA, WEF, 22 <sup>nd</sup> edition 2012, part 2340 C

ออกให้ ณ วันที่ 17 กันยายน พ.ศ. 2561

ลงชื่อ



(นายอภิจันท์ โชติกเสถียร)

เลขาธิการสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม