

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์เพื่อการวิจัยขั้นสูง  
สำนักงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีขั้นสูง มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 99 หมู่ที่ 18 ตำบลคลองหนึ่ง  
อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ – 0278

บุคคลที่ติดต่อ : นางสาวรัชชา ชัยดา  
โทรศัพท์ : 0-2564-4568, 09-4954-2882  
โทรสาร : -  
Email : tucsear@tu.ac.th

ออกครั้งแรกวันที่ : 25 กรกฎาคม 2565

ออกให้ ณ วันที่ : 25 กรกฎาคม 2565

หมดอายุวันที่ : 24 กรกฎาคม 2569

มาตรฐาน : ISO/IEC 17025:2017

หมายเลขอ้างอิงใบรับรองฯ : 0303/11111

### ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์เพื่อการวิจัยชั้นสูง สำนักงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชั้นสูง  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 99 หมู่ที่ 18 ตำบลคลองหนึ่ง  
อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0278

สถานะของห้องปฏิบัติการ :  ถาวร  นอกสถานที่ ชั่วคราว  เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
1	น้ำ	- สารหนู 1 µg/L ถึง 100 µg/L - แบริยม 1 µg/L ถึง 100 µg/L - แคดเมียม 1 µg/L ถึง 100 µg/L - โครเมียม 5 µg/L ถึง 200 µg/L - ทองแดง 1 µg/L ถึง 100 µg/L - เหล็ก 20 µg/L ถึง 200 µg/L - แมงกานีส 1 µg/L ถึง 100 µg/L	In - house method : WI-SEA-LAB-ICP-01 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3125 B

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 25 กรกฎาคม 2565

ฉบับที่ 1

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

### ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ศูนย์เครื่องมือวิทยาศาสตร์เพื่อการวิจัยชั้นสูง สำนักงานวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีชั้นสูง  
มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 99 หมู่ที่ 18 ตำบลคลองหนึ่ง  
อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0278

สถานะของห้องปฏิบัติการ :  ถาวร  นอกสถานที่  ชั่วคราว  เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
1 (ต่อ)	น้ำ	- นิกเกิล 1 µg/L ถึง 100 µg/L - ตะกั่ว 5 µg/L ถึง 200 µg/L - ซีลีเนียม 1 µg/L ถึง 100 µg/L - สังกะสี 5 µg/L ถึง 200 µg/L	In - house method : WI-SEA-LAB-ICP-01 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 <sup>rd</sup> ed., 2017, part 3125 B

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 25 กรกฎาคม 2565

ฉบับที่ 1

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม