

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท อีโค่ คอนซัลแทนท์ จำกัด  
สถานที่ตั้ง : เลขที่ 32/3-4 หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายเกาะ อำเภอสามโคก  
จังหวัดปทุมธานี 12160

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ – 0155  
บุคคลที่ติดต่อ : นางสาววิญญา บุตรพา  
โทรศัพท์ : 0-2157-0389  
โทรสาร : -  
Email : Waranya@ecoconsult-lab.com

ออกครั้งแรกวันที่ : 20 กันยายน 2560  
ออกให้ ณ วันที่ : 20 มีนาคม 2568  
หมดอายุวันที่ : 20 กรกฎาคม 2570  
มาตรฐาน : ISO/IEC 17025:2017  
หมายเลขอ้างอิงใบรับรองฯ : 0303/2953

### ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท อีโค คอนซัลแทนท์ จำกัด  
 สถานที่ตั้ง : เลขที่ 32/3-4 หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายเกาะ อำเภอสามโคก  
 จังหวัดปทุมธานี 12160  
 หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0155  
 สถานะของห้องปฏิบัติการ :  ถาวร  นอกสถานที่  ชั่วคราว  เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
1	น้ำเสีย	- ความเป็นกรด-ด่าง 4.0 ถึง 10.0  - สารที่ละลายได้ทั้งหมด ที่อุณหภูมิ 180 °C 25 mg/L ถึง 6 000 mg/L  - สารแขวนลอยทั้งหมด ที่อุณหภูมิ 103 °C ถึง 105 °C 5 mg/L ถึง 8 000 mg/L	In - house method : EC-LAB-TP-01 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> ed., 2023, part 4500-H <sup>+</sup> B  Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> ed., 2023, part 2540 C  Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> ed., 2023, part 2540 D

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 20 กันยายน 2560

ฉบับที่ 7

สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

### ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท อีโค คอนซัลแทนท์ จำกัด  
 สถานที่ตั้ง : เลขที่ 32/3-4 หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายเกาะ อำเภอสามโคก  
 จังหวัดปทุมธานี 12160  
 หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0155  
 สถานะของห้องปฏิบัติการ :  ถาวร  นอกสถานที่ ชั่วคราว เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
1 (ต่อ)	น้ำเสีย	- ทองแดง 0.02 mg/L ถึง 20 mg/L - แอมโมเนีย 0.02 mg/L ถึง 20 mg/L - นิกเกิล 0.02 mg/L ถึง 20 mg/L - แคดเมียม 0.02 mg/L ถึง 20 mg/L - ตะกั่ว 0.02 mg/L ถึง 20 mg/L  - ซีโอดี 40 mg/L ถึง 1 000 mg/L	Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> ed., 2023, part 3120 B, 3030 F  Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> ed., 2023, part 5220 C

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 20 กันยายน 2560

ฉบับที่ 7

สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม

### ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท อีโค คอนซัลแทนท์ จำกัด  
 สถานที่ตั้ง : เลขที่ 32/3-4 หมู่ที่ 4 ตำบลท้ายเกาะ อำเภอสามโคก  
 จังหวัดปทุมธานี 12160  
 หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0155  
 สถานะของห้องปฏิบัติการ :  ถาวร  นอกสถานที่  ชั่วคราว  เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
2	น้ำทิ้ง	- ความเป็นกรด-ด่าง 4.0 ถึง 10.0	In - house method : EC-LAB-TP-93 based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 24 <sup>th</sup> ed., 2023, part 4500-H <sup>+</sup> B

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 20 กันยายน 2560

ฉบับที่ 7

สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม