

ชื่อห้องปฏิบัติการ : สำนักวิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน
สถานที่ตั้ง : เลขที่ 2003/61ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ – 0109
บุคคลที่ติดต่อ : นางจุฑารัตน์ คำนึ่งกิจ
โทรศัพท์ : 02-561-3087
โทรสาร : 02-561-3087
E-mail : ooy.ddd@gmail.com

ออกครั้งแรกวันที่ : 13 มีนาคม 2557
ออกใหม่ วันที่ : 22 สิงหาคม 2566
หมดอายุวันที่ : 21 สิงหาคม 2570
มาตรฐาน : ISO/IEC 17025:2017
หมายเลขอ้างอิงใบรับรองฯ : 0303/13670

ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : สำนักวิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 2003/61 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว
เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0109

สถานะของห้องปฏิบัติการ : ถาวร นอกสถานที่ ชั่วคราว เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
1	ดิน	- ปรอท 40 µg/kg ถึง 1 000 µg/kg - คาร์บอนทั้งหมด 1.2 g/kg ถึง 120 g/kg - ความเป็นกรด-ด่าง 4.0 ถึง 10.0 - Dry bulk density 0.9 g/cm ³ ถึง 1.9 g/cm ³	In - house method : T-5.4-01 based on United States Environmental Protection Agency, 2007, EPA, method 7473 ISO 10694 : 1995 ASTM D4972-19 In - house method : T-PHY-5.4-01 based on ISO 11272 : 2017

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 13 มีนาคม 2557

ฉบับที่ 5

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : สำนักวิทยาศาสตร์เพื่อการพัฒนาที่ดิน กรมพัฒนาที่ดิน
 สถานที่ตั้ง : เลขที่ 2003/61 ถนนพหลโยธิน แขวงลาดยาว
 เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10900
 หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0109
 สถานะของห้องปฏิบัติการ : ถาวร นอกสถานที่ ชั่วคราว เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
1 (ต่อ)	ดิน	- อินทรีย์คาร์บอน 0.20 % ถึง 2.00 % - ค่าการนำไฟฟ้า 0.02 dS/m ถึง 2.00 dS/m	In - house method : TM-CHM-7.2-01 based on Methods of Soil analysis part 3 Chemical Methods chapter 34, Organic Carbon, p. 989-1005 Soil Chemical Methods–Australasia, 2011, method 3A1
2	ปุ๋ยอินทรีย์	- ปุ๋ยอินทรีย์ 40 µg/kg ถึง 2 000 µg/kg	In - house method : T-5.4-01 based on United States Environmental Protection Agency, 2007, EPA, method 7473

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 13 มีนาคม 2557

ฉบับที่ 5

กองบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม