

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท อินโดรามา โปไตรเคม จำกัด
หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ – 0117
สถานที่ตั้ง : เลขที่ 4 หมู่ที่ 2 นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย ตำบลบ้านฉาง
อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง 21130
บุคคลที่ติดต่อ : นายปัญญา จันทขจรรัตน์
โทรศัพท์: 038-689081-5 ต่อ 621
โทรสาร : 038-689090-0
E-mail : punya@indorama.co.th
ออกครั้งแรกวันที่ : 26 มกราคม 2558
ออกให้ ณ วันที่ : 21 เมษายน 2563
หมดอายุวันที่ : 20 เมษายน 2566
มาตรฐาน : ISO/IEC 17025:2017
หมายเลขอ้างอิงใบรับรองฯ : 0303/6169

ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท อินโดรามา โปติเรเคม จำกัด
 สถานที่ตั้ง : เลขที่ 4 หมู่ที่ 2 นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย ตำบลบ้านฉาง
 อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง 21130
 หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0117
 สถานะของห้องปฏิบัติการ : ถาวร นอกสถานที่ ชั่วคราว เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
1	น้ำเสีย	- ความเป็นกรด - ด่าง 4.0 ถึง 10.0 - สารแขวนลอยทั้งหมด ที่อุณหภูมิ 103 °C ถึง 105 °C 10 mg/L ถึง 10 000 mg/L - สารที่ละลายได้ทั้งหมด ที่อุณหภูมิ 180 °C 50 mg/L ถึง 20 000 mg/L	In - house method : IRPL-WI-QCD-004(E) based on Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 4500 - H ⁺ B Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 2540 D Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, APHA, AWWA & WEF, 23 rd ed., 2017, part 2540 C

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 26 มกราคม 2558

ฉบับที่ 4

สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท อินโดรามา ปีโตรเคมี จำกัด

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 4 หมู่ที่ 2 นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย ตำบลบ้านฉาง
อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง 21130

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0117

สถานะของห้องปฏิบัติการ : ถาวร นอกสถานที่ ชั่วคราว เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
1 (ต่อ)	น้ำเสีย	- ซีโอดี (เอสที - ซีโอดี) 30 mg/L ถึง 10 000 mg/L	In - house method : IRPL-WI-QCD-012 based on ISO 15705 : 2002, Annex D (Colorimetric method)
2	Terephthalic acid	- Acid number 673 mg KOH/g ถึง 677 mg KOH/g - ความชื้น 0.10 % ถึง 1.0 % - 4-Carboxybenzaldehyde 5 mg/L ถึง 40 mg/L	In - house method : IRPL-WI-QCD-101 based on ASTM D8031-16 ASTM E203-16 ASTM D7882-13

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 26 มกราคม 2558

ฉบับที่ 4

สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม

ขอข่ายการรับรองความสามารถห้องปฏิบัติการทดสอบ

ชื่อห้องปฏิบัติการ : ห้องปฏิบัติการ บริษัท อินโดรามา พีโตรเคมี จำกัด

สถานที่ตั้ง : เลขที่ 4 หมู่ที่ 2 นิคมอุตสาหกรรมเอเชีย ตำบลบ้านฉาง
อำเภอบ้านฉาง จังหวัดระยอง 21130

หมายเลขการรับรองระบบงานที่ : ทดสอบ - 0117

สถานะของห้องปฏิบัติการ : ถาวร นอกสถานที่ ชั่วคราว เคลื่อนที่

ลำดับ ที่	วัสดุ / ผลิตภัณฑ์ที่ทดสอบ	รายการที่ทดสอบ / ช่วงของการทดสอบ	วิธีทดสอบ / เทคนิคที่ใช้
2 (ต่อ)	Terephthalic acid	- p-Toluic acids 60 mg/L ถึง 320 mg/L	ASTM D7882-13

ออกครั้งแรก ณ วันที่ 26 มกราคม 2558

ฉบับที่ 4

สำนักบริหารและรับรองห้องปฏิบัติการ กรมวิทยาศาสตร์บริการ กระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัย และนวัตกรรม