

สำเนา



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0189

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100412/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท อุทัยธานี ไปโอ เอนอีย จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 40610001825577 [3-88(2)-18/57อน] ลำดับที่ 88(2)

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน) (GPS : 15.645766, 99.675200)

สถานที่ตั้ง 99/1 หมู่ 10 ถนนสว่างอารมณ์-ลานสัก ตำบล ไร่เขียว อำเภอสว่างอารมณ์ จังหวัด อุทัยธานี 61150

ประกอบกิจการ โรงงานผลิตพลังงานไฟฟ้า, ผลิตพลังงานไอน้ำเพื่อจำหน่าย ปริมาณน้ำทิ้ง 1000 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายฉัตร ทัตมาลี

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2568 เวลา 11:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2568 เวลา 10:12 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680725-00383

ลักษณะตัวอย่าง สีดำ ไส้ มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 25 กรกฎาคม 2568 ถึง 4 สิงหาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	8.0	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร) *	6.8	5-day BOD test, Membrane Electrode Method
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	44	SM part 5220 C
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	62	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	6,900	SM part 2540 C

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, 2017
- * เป็นผลวิเคราะห์ทดสอบที่ไม่ใช่ข้อบ่งชี้ที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ค่าบีโอดีไม่สามารถวิเคราะห์ได้ภายใน 48 ชั่วโมง

ทบทวนโดย

ทัสนี

นางสาวทัสนี ทองกลิ้ง

นักวิทยาศาสตร์

29 สิงหาคม 2568

อนุมัติโดย

อานันท์

นางสาวดุขณี จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

29 สิงหาคม 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199

สำเนา



NSC-TISI-TIS 17025

TESTING 0189

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100412/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท อุทัยธานี ไปโอ เอเนอจี จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 40610001825577 [3-88(2)-18/57อน] ลำดับที่ 88(2)

จุดเก็บ น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน) (GPS : 15.645766, 99.675200)

สถานที่ตั้ง 99/1 หมู่ 10 ถนนสว่างอารมณ์-ลานสัก ตำบล ไม้เขียว อำเภอ สว่างอารมณ์ จังหวัด อุทัยธานี 61150

ประกอบกิจการ โรงงานผลิตพลังงานไฟฟ้า, ผลิตพลังงานไอน้ำเพื่อจำหน่าย ปริมาณน้ำทิ้ง 1000 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายฉัตร ทัตมาลี

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดอุทัยธานี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 24 กรกฎาคม 2568 เวลา 11:30 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 25 กรกฎาคม 2568 เวลา 10:12 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680725-00383

ลักษณะตัวอย่าง สีดำ ไส้ มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 25 กรกฎาคม 2568 ถึง 4 สิงหาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าทีเคเอ็น (มีลิลิกรัมต่อลิตร) *	13	Semi-Micro-Kjeldahl Method

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23rd Edition, 2017
- * เป็นผลวิเคราะห์ทดสอบที่ไม่ใช่ข้อบ่งชี้ที่ได้รับการรับรองจากสำนักงานมาตรฐานผลิตภัณฑ์อุตสาหกรรม
- ค่าบีโอดีไม่สามารถวิเคราะห์ได้ภายใน 48 ชั่วโมง

ทบทวนโดย

ทัตมาลี

นางสาวทัศนีย์ ทองกลิ้ง

นักวิทยาศาสตร์

29 สิงหาคม 2568

อนุมัติโดย

อนุณี

นางสาวดุษฎิ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

29 สิงหาคม 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

โทร. 02-430-6312 ต่อ 2103-2105 โทรสาร 02-430-6312 ต่อ 2199

สิ้นสุดการรายงานผล