



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0323/100175/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

**ข้อมูลจากลูกค้า**

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ บริษัท ไปโอกรีน เอนเนอร์ยี 4 จำกัด เลขทะเบียนโรงงาน 40480101325641 [3-88(2)-2/64นพ] ลำดับที่ 88(2)

จุดเก็บ น้ำหล่อเย็นเตา Gasifier ก่อนปล่อยลงบ่อกักเก็บน้ำหล่อเย็น

สถานที่ตั้ง 337 หมู่ 2 ตำบล หนองฮี อำเภอลำปลายมาศ จังหวัด นครพนม 48160

ประกอบกิจการ ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า ขนาด 0.99 เมกะวัตต์ จากเชื้อเพลิงชีวมวล ปริมาณน้ำทิ้ง ไม่ระบุ ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย ภัทรภรณ์ กินลา

สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครพนม เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 15 พฤษภาคม 2567 เวลา 15:50 น.

**ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ**

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 16 พฤษภาคม 2567 เวลา 14:14 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายไปรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ไปรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25670516-00197

ลักษณะตัวอย่าง ดำขุ่น มีกลิ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 16 พฤษภาคม 2567 ถึง 21 พฤษภาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	น้อยกว่า 4	SM part 4500-H <sup>+</sup> B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	มากกว่า 7,000	SM part 5210 B and SM part 4500-O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	78,700	SM Part 5220 B
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	47	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	23,500	SM part 2540 C

หมายเหตุ

- SM หมายถึง Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 24<sup>th</sup> edition, APHA, AWWA & WEF, 2023

ทบทวนโดย

นางสาวประภัสสร ฉายจิตต์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

14 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

นางเนตรนภา ครุโสภา

ผู้อำนวยการ

14 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ ตีลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -

หน้า 1/1

สิ้นสุดการรายงานผล