



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

NSC-TISI-TIS 17025

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100267/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

TESTING 0189

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ โรงไฟฟ้าแก่งคอย 2 เลขทะเบียนโรงงาน 10190000225489 [3-88(2)-2/48สบ] ลำดับที่ 88(2)

จุดเก็บ น้ำทิ้งระบายออกนอกโรงงาน

สถานที่ตั้ง 64 หมู่ 2 ถนน สนามทอง-บ้านปางโก ตำบล บ้านป่า อำเภอ แก่งคอย จังหวัด สระบุรี 18110

ประกอบกิจการ ผลิตและจำหน่ายกระแสไฟฟ้า กำลังการผลิต 1,468 เมกกะวัตต์ ปริมาณน้ำทิ้ง 200 ลบ.ม./วัน เก็บตัวอย่างโดย นายจตุพล วงษ์มาก  
สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 26 มีนาคม 2568 เวลา 12:06 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 28 มีนาคม 2568 เวลา 09:15 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ชำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า  
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์  
อักษร ใบรายงานฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25680328-00243

ลักษณะตัวอย่าง สีเขียว ชุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 28 มีนาคม 2568 ถึง 3 เมษายน 2568

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                      | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ                     |
|----------------------------------------------|-------------|-------------------------------|
| ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C               | 7.6         | SM part 4500-H <sup>+</sup> B |
| ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)                 | 73          | SM part 5220 C                |
| ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)  | น้อยกว่า 20 | SM part 2540 D                |
| ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร) | 684         | SM part 2540 C                |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 23<sup>rd</sup> Edition, 2017

ทบทวนโดย

อนุมัติโดย

ทศนีย์

อานนท์

นางสาวทศนีย์ ทองกลิ้ง

นางสาวดุษฎิ จันทราช

นักวิทยาศาสตร์

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

6 พฤษภาคม 2568

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

6 พฤษภาคม 2568



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุทธบูชา ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

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



7ad88126

สิ้นสุดการรายงานผล