



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

NSC-TISI-TIS 17025

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100427/2568

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 น้ำเสียบ่อสุดท้าย (ไม่ระบายออกนอกโรงงาน)

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 30 กรกฎาคม 2568 เวลา 12:09 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 1 สิงหาคม 2568 เวลา 09:30 น.

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

รหัสปฏิบัติการ 12-25680801-00396

ลักษณะตัวอย่าง สีเขียว ชุ่น มีตะกอน วันที่วิเคราะห์ 1 สิงหาคม 2568 ถึง 6 สิงหาคม 2568

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	7.7	SM part 4500-H ⁺ B
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	9.4	SM part 5210 B and 4500- O G
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	50	SM part 5220 C
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 20	SM part 2540 D
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 500	SM part 2540 C

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

อนุมัติโดย

ทศนีย์

อานันท์

นางสาวทศนีย์ ทองกลิ้ง

นางสาวดุษฎิ จันทราช

นักวิทยาศาสตร์

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

29 สิงหาคม 2568

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

หน้า 1/1

สิ้นสุดการรายงานผล