



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/100648/2567

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ

รายงานนี้รับรองผลการตรวจ วัด วิเคราะห์ทดสอบ เฉพาะตัวอย่าง น้ำ

ข้อมูลจากลูกค้า

จากโรงงาน/แหล่งน้ำ โรงไฟฟ้าแก่งคอย 2 เลขทะเบียนโรงงาน 10190000225489 [3-88(2)-2/48สป] 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 นายวันเฉลิม น้อยเลี้ยง
สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสระบุรี เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 20 มิถุนายน 2567 เวลา 11:00 น.

ข้อมูลจากห้องปฏิบัติการ

วันที่ห้องปฏิบัติการรับตัวอย่าง 25 มิถุนายน 2567 เวลา 08:40 น.

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ซ้ำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า
รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
อักษร ใบรายงานผลฉบับนี้จะรับรองเฉพาะตัวอย่างที่ได้รับการตรวจวิเคราะห์เท่านั้น

รหัสปฏิบัติการ 12-25670625-00645

ลักษณะตัวอย่าง สีเหลืองใส วันที่วิเคราะห์ 25 มิถุนายน 2567 ถึง 1 กรกฎาคม 2567

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ค่าความเป็นกรดและด่างที่ 25 °C	7.8	Electrometric Method
ค่าบีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	5.8	5-day BOD test, Membrane Electrode Method
ค่าซีโอดี (มิลลิกรัมต่อลิตร)	55	Closed Reflux, Colorimetric Method
ค่าของแข็งแขวนลอยทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	น้อยกว่า 20	Dried at 103-105 °C
ค่าของแข็งละลายน้ำทั้งหมด (มิลลิกรัมต่อลิตร)	1,050	Dried at 180 °C

หมายเหตุ

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

ทบทวนโดย

ทัศนีย์

นางสาวทัศนีย์ ทองกลิ้ง

นักวิทยาศาสตร์

12 กรกฎาคม 2567

อนุมัติโดย

ริศมา

นางริศกาญจน์ ฉัตรสกุลวิไล

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษ และ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

12 กรกฎาคม 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พุ่งพญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

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