



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0321/200022/2569

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท โรงไฟฟ้า ทองสัมพันธุ์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 40720002225592 [3-88(2)-22/59สพ] ลำดับที่ 88(2)

สถานที่ตั้ง 222 หมู่ 14 ตำบล จรเข้สามพัน อำเภอ อุทอง จังหวัด สุพรรณบุรี 72160

ประกอบกิจการ ผลิตพลังงานไฟฟ้าจากเชื้อเพลิงก๊าซชีวภาพ กำลังผลิต 4.8 เมกะวัตต์

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายรักษพร ปานรัตน์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

ตามคำร้องขอของ นายสมเกียรติ ไหมคง สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสุพรรณบุรี

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก๊ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 27 ตุลาคม 2568 ถึง 12 พฤศจิกายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 21-25681027-00011

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์  | วิธีทดสอบ |
|-------------------------|--------------|-----------|
| Acetonitrile (ppm)      | มากกว่า 0.01 | FTIR      |
| Benzene (ppm)           | 0.08         | FTIR      |
| Ethylbenzene (ppm)      | มากกว่า 0.01 | FTIR      |
| Styrene (ppm)           | มากกว่า 0.01 | FTIR      |
| Toluene (ppm)           | มากกว่า 0.01 | FTIR      |

หมายเหตุ

- วิธีตรวจวัด Fourier Transform Infrared (FTIR) Spectrometer. Base on NIOSH 3800

- รหัสปฏิบัติการ : 21-25681027-00011 ตรวจวัดบริเวณพื้นดินริมรั้วด้านทิศเหนือของโรงงาน (ทิศเหนือลม) ห่างจากบ่อหมักก๊าซชีวภาพประมาณ 10 เมตร (พิกัด 14.381479, 99.828340) ตรวจวัดวันที่ 24 ตุลาคม 2568 เวลา 12.41 น.

ทบทวนโดย

นายรักษพร ปานรัตน์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

27 พฤศจิกายน 2568

อนุมัติโดย

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ

27 พฤศจิกายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิ่น เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



a39e0344

สิ้นสุดการรายงานผล