

# สำเนา

## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

### รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0321/200081/2568

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ด่านช้าง) จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10720000225475 [3-88(2)-2/47สป] ลำดับที่ 88(2)

สถานที่ตั้ง 109 หมู่ 10 ถนน ชลประทานสายกระเสียว-สามชุก ตำบล หอนงมะค่าโมง อำเภอด่านช้าง จังหวัด สุพรรณบุรี 72180

ประกอบกิจการ ผลิตกระแสไฟฟ้าขนาดกำลังการผลิต 41 เมกะวัตต์ และผลิตไอน้ำเพื่อจำหน่าย##ddd## ผลิตพลังงานไฟฟ้า เพิ่มขึ้น 11.40 เมกะวัตต์ รวมเป็น 52.40

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายคณัย อินทรีย์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

ตามคำร้องขอของ นายสมเกียรติ ไหมคง สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดสุพรรณบุรี

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์

และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 10 กุมภาพันธ์ 2568 ถึง 14 กุมภาพันธ์ 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680210-00089

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                  | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ               |
|------------------------------------------|-------------|-------------------------|
| ฝุ่นละออง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) *   | 128         | Isokinetic, Gravimetric |
| อัตราการไหล (ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง) *** | 145,984     | S-Type Pitot Tube       |

หมายเหตุ

- ค่ามาตรฐานและวิธีวิเคราะห์เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงานผลิต ส่ง หรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า พ.ศ. 2547

- \* รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis) โดยมีปริมาณออกซิเจนในอากาศเสียร้อยละ 7

- \*\*\* รายงานผล ที่สภาวะแห้ง (Dry Basis)

- รหัสปฏิบัติการ : 22-25680210-00089 ตรวจวัดปล่องระบายอากาศออกนอกโรงงาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 2.5 เมตร ของ Boiler ที่ 21 ขนาด 170 ตัน ใช้ชานอ้อยเป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้แบบระบบปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Wet Scrubber ใช้ในกระบวนการผลิตน้ำตาลทราย และผลิตกระแสไฟฟ้า ตรวจวัดวันที่ 6 กุมภาพันธ์ 2568 เวลา 14.00 น. ถึง 15.00 น

ทบทวนโดย



นายรักษพร ปานรัตน์  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
18 กุมภาพันธ์ 2568

อนุมัติโดย



นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ  
18 กุมภาพันธ์ 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิ่น เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



e72be78d

สิ้นสุดการรายงานผล