



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0321/200135/2568

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท อุตสาหกรรมมิตรเกษตร จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10710000125122 [3-11(3)-1/12กจ] ลำดับที่ 11(3)

สถานที่ตั้ง 93/1 หมู่ 9 ถนน แสงชูโต ตำบล ดอนขมิ้น อำเภอ ท่ามะกา จังหวัด กาญจนบุรี 71120

ประกอบกิจการ ทำน้ำตาลทราย (กำลังผลิต 11,890 ตันอ้อย/วัน)

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายคณัย อินทรีย์ สังักัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

ตามคำร้องขอของ กิตติพงศ์ คงศรี สังักัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกาญจนบุรี

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชูต ชิด ข่า แก๊ซ เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจ วัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 27 มีนาคม 2568 ถึง 1 เมษายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680327-00122

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                 | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ               |
|-----------------------------------------|-------------|-------------------------|
| ฝุ่นละออง (มีลิกกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) *  | 89          | Isokinetic, Gravimetric |
| อัตราการไหล (ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง) ** | 170,816     | S-Type Pitot Tube       |

หมายเหตุ

- ค่ามาตรฐานและวิธีวิเคราะห์เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงไฟฟ้า พ.ศ. 2567

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

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

- รหัสปฏิบัติการ : 22-25680327-00122 ตรวจวัดปล่อยระบายอากาศออกนอกโรงงาน ขนาดเส้นผ่านศูนย์กลาง 3.0 เมตร ของ Boiler ที่ 4 ขนาด 80 ตัน ใช้ชานอ้อยเป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้แบบระบบปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Multi Cyclone และ Wet Scrubber ใช้ผลิตน้ำตาลทรายขาว และผลิตกระแสไฟฟ้า ตรวจวัดวันที่ 26 มีนาคม 2568 เวลา 11.30 น. ถึง 12.30 น.

ทบทวนโดย

นายรักษพร ปานรัตน์  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
2 เมษายน 2568

อนุมัติโดย

นางสาววิชุดา สัมฤทธิ์ผล  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ  
2 เมษายน 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันตก

123 หมู่ 4 คู่งกระถิ่น เมืองราชบุรี ราชบุรี 70000

โทร. 03-291-9549 ต่อ 5101 โทรสาร -



82342d26

สิ้นสุดการรายงานผล