

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0310(1)/200056/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ โรงงานน้ำตาลราชสีมา

เลขทะเบียนโรงงาน 10300300125368 [3-11(3)-1/36นม] ลำดับที่ 11(3)

สถานที่ตั้ง 223 หมู่ 1 ถนน นิเวศรัตน์ ตำบล แก้งสนามนาง อำเภอ แก้งสนามนาง จังหวัด นครราชสีมา 30440

ประกอบกิจการ ทำน้ำตาลทรายดิบ และน้ำตาลทรายขาว กำลังผลิต 17,998 ตันต่อวัน

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นางสาวภรภัทร นาคสีหราช สังกัด กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

ตามคำร้องขอของ วิศวกร ภูมิปัญญา สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดนครราชสีมา

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์

อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 20 ธันวาคม 2567

รหัสปฏิบัติการ 22-25671220-00043

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|-------------------------------------|-------------|-----------------------|
| ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) | ตรวจไม่พบ | Instrumental Analyzer |
| ออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน) | 221 | Instrumental Analyzer |
| คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) | 70 | Instrumental Analyzer |

หมายเหตุ

- วิธีวิเคราะห์ทดสอบอ้างอิงตาม ค่ามาตรฐานและวิธีวิเคราะห์เป็นไปตามประกาศกระทรวงอุตสาหกรรม เรื่อง กำหนดค่าปริมาณของสารเจือปนในอากาศที่ระบายออกจากโรงงาน พ.ศ. 2549

- ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของหม้อน้ำ 1 ที่ใช้ชานอ้อยเป็นเชื้อเพลิง หลังผ่านระบบบำบัดแบบมัลติไซโคลน รายงานผลที่สภาวะแห้ง (Dry Basic) โดยมีปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสียร้อยละ 7 เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 20 ธันวาคม 2567 เวลา 10.25 - 10.27 น.

ทบทวนโดย

กฤษณ์ พลวิชัย

นายวิชัย พลวิชัยชัย

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ

24 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

นางสาวดุขฎิ จันทราช

ผู้อำนวยการกลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและ

ทะเบียนห้องปฏิบัติการ

24 ธันวาคม 2567



กองวิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงาน

กลุ่มมาตรฐานวิธีการวิเคราะห์ทดสอบมลพิษและทะเบียนห้องปฏิบัติการ

75/6 ถนนพระรามที่ 6 พญาไท ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400

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