

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0323/200006/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท อุตสาหกรรมน้ำตาลอีสาน จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10460100125388 [3-11(3)-1/38กส] ลำดับที่ 11(3) 88

สถานที่ตั้ง 99 หมู่ 9 ถนน วิ่งสามหมอ-คำม่วง ตำบล สำราญ อำเภอ สามชัย จังหวัด กาฬสินธุ์ 46180

ประกอบกิจการ ทำน้ำตาลทรายดิบและน้ำตาลทรายขาว กำลังการผลิต 2,400 ตันอ้อย/ วัน ผลิต ส่งหรือจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายคมสรณ์ ศรีปฐมชัย สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ตามคำร้องขอของ สนธยา ราชทะคันที สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกาฬสินธุ์

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์

อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 23 ธันวาคม 2567

รหัสปฏิบัติการ 22-25671224-00015

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|---------------------------------------|-------------|------------------------|
| ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) * | น้อยกว่า 20 | Electrochemical sensor |
| ออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน) * | 141 | Electrochemical sensor |
| คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) * | 172 | Electrochemical sensor |
| ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์) ** | 13.5 | Electrochemical sensor |

หมายเหตุ

- ตรวจวัด ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของหม้อไอน้ำขนาด 250 ตัน ที่ใช้ขานอ้อยเป็นเชื้อเพลิงผ่านระบบบำบัดแบบ Multicyclone และ Wet scrubber พิกัด 16.92868,103.54263 ในวันที่ 13 ธันวาคม 2567 ระหว่างเวลา 12.40 - 13.00 น.

* รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (dry basis) โดยปริมาตรอากาศเสียที่ออกซิเจนร้อยละ 7

** รายงานผลที่ความดัน 1 บรรยากาศ อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ที่สภาวะแห้ง (dry basis)

ทบทวนโดย

ชัชวาล แก่นเชียงสา

นายชัชวาล แก่นเชียงสา
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
24 ธันวาคม 2567

อนุมัติโดย

ณัฐพร

นางสาวประภัสสร ฉายจิตต์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทน ผู้อำนวยการศูนย์วิจัย
และเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
24 ธันวาคม 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ
303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนาภา ถนนมิตรภาพ ศิลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 4
โทร. 04-304-1469 โทรสาร -

