

สำเนา

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0323/200015/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (กาฬสินธุ์) จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 10460004425553 [3-88(2)-44/55กส] ลำดับที่ 88(2) 102

สถานที่ตั้ง 99/99 หมู่ 1 ถนน บัวขาว-โพหนอง ตำบล สมสะอาด อำเภอ กุฉินารายณ์ จังหวัด กาฬสินธุ์ 46110

ประกอบกิจการ ผลิตส่งและจำหน่ายพลังงานไฟฟ้า กำลังการผลิต 56.39 เมกะวัตต์ และผลิตไอน้ำ

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายคมสรณ์ ศรีปฐมชัย สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ตามคำร้องขอของ สนธยา ราชทะเลคันที สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดกาฬสินธุ์

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า

รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์

อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 23 ธันวาคม 2567

รหัสปฏิบัติการ 22-25671223-00009

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์ | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ |
|---------------------------------------|-------------|------------------------|
| ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) * | น้อยกว่า 20 | Electrochemical sensor |
| ออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน) * | 160 | Electrochemical sensor |
| คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) * | 283 | Electrochemical sensor |
| ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์) ** | 9.3 | Electrochemical sensor |

หมายเหตุ

- เก็บตัวอย่าง/ตรวจวัด ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของหม้อไอน้ำขนาด 160 ตัน (Boiler 7) ที่ใช้ซานอ้อยเป็นเชื้อเพลิงผ่านระบบบำบัดแบบ Cyclone และ Electro-Static Precipitator พิกัด 16.466606,104.038358 ในวันที่ 15 ธันวาคม 2567 ระหว่างเวลา 11.40 - 12.00 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 ศีลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -