



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน ออก 0323/200067/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท มิตรผล ไปโอ-เพาเวอร์ (ภูหลวง) จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 40420006325577 [3-88(2)-63/57ลย] ลำดับที่ 88(2)

สถานที่ตั้ง 299 หมู่ 1 ถนน มลิวรรณ ตำบล โคกขมิ้น อำเภอ วังสะพุง จังหวัด เลย 42130

ประกอบกิจการ ผลิตไฟฟ้าและไอน้ำ

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายคมสรณ์ ศรีปฐมชัย สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

ตามคำร้องขอของ ไฟศาล ภูมิระภูติ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดเลย

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้ว เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 5 มีนาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680311-00065

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) *	น้อยกว่า 20	Electrochemical sensor
ออกไซด์ของไนโตรเจน (ส่วนในล้านส่วน) *	81	Electrochemical sensor
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) *	225	Electrochemical sensor
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์) **	8.6	Electrochemical sensor

หมายเหตุ

- ตรวจวัด ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของหม้อไอน้ำขนาด 125 ตัน (Boiler 1) ที่ใช้ชานอ้อย 95% ใบอ้อย 5% เป็นเชื้อเพลิง ผ่านระบบบำบัดแบบ Wet Scrubber 2 ตัว ต่อขนานกัน ในวันที่ 4 มีนาคม 2568 ระหว่างเวลา 13.45 - 14.00 น.

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

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

ทบทวนโดย

พี่จาว แก่นเชียงสา

นายชัชวาล แก่นเชียงสา
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ
20 มีนาคม 2568

อนุมัติโดย

1201กน

นางเนตรนภา ครุโสภ
ผู้อำนวยการ
20 มีนาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคตะวันออกเฉียงเหนือ

303/11 หมู่ 14 ซอยรัตนภา ถนนมิตรภาพ ศิลา เมืองขอนแก่น ขอนแก่น 40000

โทร. 04-304-1469 โทรสาร -