

# สำเนา

เลขที่รายงาน อก 0324/200075/2568

กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้รับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อาคาร ศรีเจริญ

เลขที่เบียนโรงจรา 20500001225502 [จ3-2(1)-12/50ชม] ลำดับที่ 2(1)

สถานที่ตั้ง 7/3 หมู่ 2 ถนน - ตำบล สันทราย อำเภอ สารภี จังหวัด เชียงใหม่ 50140

ประกอบกิจการ อบพิล็อกทางการเกษตร อทิ สามไย

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายนรรัตน์ เทศพิทักษ์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

ตามคำขอของ ผู้ขอตรวจวัด รัญญาเจริญ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดเชียงใหม่

และห้ามนำรายงานนี้ไปประ公示โฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชิด ฉี่ แก๊ส เปเลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 10 มีนาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680310-00073

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	20.5	Electrochemical sensor
คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	0.4	Electrochemical sensor
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	672	Electrochemical sensor
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	น้อยกว่า 25	Electrochemical sensor
ออกไซด์ของไนโตรเจน (คำนวณในรูปปีโนตรเจนไดออกไซด์) (ส่วนในล้านส่วน) **	น้อยกว่า 25	Electrochemical sensor

หมายเหตุ

- \* รายงานผลที่สภาวะแห้ง

- \*\* รายงานผลที่สภาวะแห้ง อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศและปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสีย ณ สภาวะจริงขณะตรวจวัด

- ตรวจวัด/ เก็บตัวอย่าง เมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2568 เวลา 14:11 - 14:56 น.

- รายละเอียดตัวอย่าง/ การตรวจวัด : ภายในปล่องระบบออกก๊าซ ของเตาหม้อไอน้ำ ที่ใช้เชื้อเพลิงชีมวล (Wood pellet) เป็นเชื้อเพลิงในการเผาไฟมีแบบบดปั่นระบบเปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Cyclone

- วิธีมาตรฐานอ้างอิง : United States Environmental Protection Agency, Code of Federal Regulations, Title 40 Part 60 Appendix A

- Method 3A, Determination of oxygen and carbon dioxide concentrations in emissions from stationary sources (Instrumental analyzer procedure)
- Method 6C Determination of sulfur dioxide emissions from stationary sources (Instrumental analyzer procedure)
- Method 10 Determination of carbon monoxide emissions from stationary sources
- Method 7E Determination of nitrogen oxides emissions from stationary sources (Instrumental analyzer procedure)

ทบทวนโดย

นายอาทิตย์ จิตจันทร์  
นักวิทยาศาสตร์  
12 มีนาคม 2568

อนุมัติโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย  
มลพิษโรงงานภาคเหนือ  
12 มีนาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโขเตล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533

หน้า 1/1