



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน อก 0324/200066/2567

รายงานต่อไปนี้รับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท สหฟาร์เม็ตติ้ง จำกัด

เลขที่เบียนรายงาน 10500000125366 [3-2(8)-1/36ชม] ลำดับที่ 2(8)

สถานที่ตั้ง 224 หมู่ 14 ถนน - ตำบล แม่เฝ้าใหม่ อำเภอ สันทราย จังหวัด เชียงใหม่ 50290

ประกอบกิจการ ผลิตก้อนเชื้อเพลิงเมืองหนาว ได้ปั๊ล 6,550 ตัน

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายอาทิตย์ จิตจันทร์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

ตามคำขอของ ภาณุพงศ์ ประชาภุล สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดเชียงใหม่

และห้ามนำรายงานนี้ไปประ韶โฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ชีด ฉีด แก๊ส เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์ และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัด ตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 24 มิถุนายน 2567

รหัสปฏิบัติการ 22-25670624-00069

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	3.0	Electrochemical sensor
คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	13.5	Electrochemical sensor
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	น้อยกว่า 25	Electrochemical sensor
ซัลเฟอโรไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	650	Electrochemical sensor
ออกไซเดอร์ของไนโตรเจน (คำนวณในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์) (ส่วนในล้านส่วน) **	205	Electrochemical sensor

หมายเหตุ

- \* รายงานผลที่สภาวะแท้จริง

- \*\* รายงานผลที่สภาวะแท้จริง อนุមัติ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ และปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสียร้อยละ 7

- ตรวจวัด/ เก็บตัวอย่าง เมื่อวันที่ 21 มิถุนายน 2567 เวลา 10:07 - 10:40 น.

- รายละเอียดตัวอย่าง/ การตรวจวัด : ภายในปล่องระบบออกอิเสียของเตาหม้อไอน้ำขนาด 5 ตัน ที่ใช้เชื้อเพลิงน้ำมันเตา เป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้แบบบีบีด

- 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

นายนรรธ์ เศพิทักษ์  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ  
25 มิถุนายน 2567

อนุมัติโดย

นางนภาพรณ นาครสัสดี  
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ<sup>2</sup>  
25 มิถุนายน 2567



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโขเตล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533