



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อภ 0324/200002/2568

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้บรรยายผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อาคาร ลินินแคร์

เลขทะเบียนโรงงาน 10500000825486 [3-98-8/48ชม] ลำดับที่ 98

สถานที่ตั้ง 99/1 หมู่ 6 ถนน สันกำแพง ตำบล บางค้าง อำเภอ สันกำแพง จังหวัด เชียงใหม่ 50130

ประกอบกิจการ ซัก อบ รีดผ้า

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายนวัธ เทพพิทักษ์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

ตามคำร้องขอของ อดีศักดิ์ ไชยมงคล สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดเชียงใหม่

และห้ามนำรายงานนี้ไปประการโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ชุด ขิด ชา แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่มีสมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายในรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ในการรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอาคารตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 24 ตุลาคม 2567

รหัสปฏิบัติการ 22-25671024-00001

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ออกซิเจน (ร้อยละ) *	13.7	Electrochemical sensor
คาร์บอนไดออกไซด์ (ร้อยละ) *	7.2	Electrochemical sensor
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	317	Electrochemical sensor
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	น้อยกว่า 25	Electrochemical sensor
ออกไซด์ของไนโตรเจน (ค่านวนในรูปในตรีเจนไดออกไซด์) (ส่วนในล้านส่วน) **	77	Electrochemical sensor

หมายเหตุ

- * รายงานผลที่สภาวะแห้ง

- ** รายงานผลที่สภาวะแห้ง อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศและปริมาตรของออกซิเจนในอากาศเสีย ณ สภาวะจริงขณะตรวจวัด

- ตรวจวัด/ เก็บตัวอย่าง เมื่อวันที่ 30 กันยายน 2567 เวลา 10:50 - 11:20 น.

- รายละเอียดตัวอย่าง/ การตรวจวัด : ภายในปล่องระบายนอกโรงงานของเตาหม้อไอน้ำ ขนาด 5 ตัน ที่ใช้เชื้อเพลิงชีมวล (ไม่ท่อนและไม้สัก) เป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้แบบระบบเปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Cyclone และ Wet Scrubber

- 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

25 ตุลาคม 2567



อนุมัติโดย

นายนวัธ เทพพิทักษ์
นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและ
เตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

25 ตุลาคม 2567

ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโโย๊ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533

หน้า 1/1