



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0324/200002/2569

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เอร่าวันบรรจุกัมมันต์ จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 20510001025539 [จ3-39-10/53ลพ] ลำดับที่ 39

สถานที่ตั้ง 333 หมู่ 10 ตำบล บ้านธิ อำเภอ บ้านธิ จังหวัด ลำพูน 51180

ประกอบกิจการ ผลิตและจำหน่ายกล่องกระดาษทุกชนิด

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายอาทิตย์ จิตจันทร์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

ตามคำร้องขอของ ศุภาพิข กาเมืองวงษ์ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดลำพูน

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แกะไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่า
 รายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์
 อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 8 ตุลาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25681008-00001

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	12.2	Electrochemical sensor
คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	8.7	Electrochemical sensor
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	157	Electrochemical sensor
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	น้อยกว่า 25	Electrochemical sensor
ออกไซด์ของไนโตรเจน (คำนวณในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์) (ส่วนในล้านส่วน) **	169	Electrochemical sensor

หมายเหตุ

- * รายงานผลที่สภาวะแห้ง

- ** รายงานผลที่สภาวะแห้ง อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศและปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสียร้อยละ 7

- ตรวจวัด/ เก็บตัวอย่าง เมื่อวันที่ 6 ตุลาคม 2568 เวลา 10:01 - 10:37 น.

- รายละเอียดตัวอย่าง/ การตรวจวัด : ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของเตาหม้อไอน้ำขนาด 4 ตัน ที่ใช้เชื้อเพลิงชีวมวล (Wood Pellet) เป็นเชื้อ
 เพลิงในการเผาไหม้แบบระบบปิด 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



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ 2568

อนุมัติโดย

นายณวัฐ เทศพิทักษ์



ศาสตราจารย์ ดร. รักษาการในตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์

ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย

9/10/68 14:53

สก 0324_200002_2569_Original

128 ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10000

มลพิษโรงงานภาคเหนือ

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533

9 ตุลาคม 2568

หน้า 1/1



0a94fa4f