



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน อก 0324/200178/2568

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท ไทย โทน อินเตอร์เนชั่นแนล เทรค จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 20510001625510 [จ3-2(1)-16/51ลพ] ลำดับที่ 2(1)

สถานที่ตั้ง 43 หมู่ 11 ถนน - ตำบล ป่าไผ่ อำเภอ ลี้ จังหวัด ลำพูน 51110

ประกอบกิจการ อบรมผลทางการเกษตรทุกชนิด เช่น ลำไย พริก ข้าวโพด และอื่น ๆ

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายณัฐ เทศพิทักษ์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

ตามคำร้องขอของ ศุภาพิข กาเมืองวงษ์ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดลำพูน

และห้ามนำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ขำ แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัดตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 24 กันยายน 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680924-00180

รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์	ผลวิเคราะห์	วิธีทดสอบ
ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	10.2	Electrochemical sensor
คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *	10.6	Electrochemical sensor
คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	270	Electrochemical sensor
ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **	น้อยกว่า 25	Electrochemical sensor
ออกไซด์ของไนโตรเจน (คำนวณในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์) (ส่วนในล้านส่วน) **	119	Electrochemical sensor

หมายเหตุ

- * รายงานผลที่สภาวะแห้ง

- ** รายงานผลที่สภาวะแห้ง อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศและปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสียร้อยละ 7

- ตรวจวัด/เก็บตัวอย่าง เมื่อวันที่ 11 กันยายน 2568 เวลา 18:56 - 19:28 น.

- รายละเอียดตัวอย่าง/ การตรวจวัด : ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของเตาหลอมร้อนด้านทิศใต้ ที่ใช้เชื้อเพลิงชีวมวล (Wood pellet) เป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้แบบระบบปิด 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

29 กันยายน 2568

อนุมัติโดย

นายณัฐ เทศพิทักษ์

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ รักษาการในตำแหน่งนักวิทยาศาสตร์
ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

29/9/68 15:16

ลก 0324_200178_2568_Original

128 ถนนพญาเสือเตี้ย ภูเก็ต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

มลพิษโรงงานภาคเหนือ

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533

29 กันยายน 2568

หน้า 1/1