



## กรมโรงงานอุตสาหกรรม

เลขที่รายงาน อก 0324/200034/2569

## รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ บริษัท เจ เอฟ คอนจัค จำกัด

เลขทะเบียนโรงงาน 20520189325650 [จ3-2(1)-23/65ลป] ลำดับที่ 2(1) 9(6)

สถานที่ตั้ง 20 หมู่ 6 ถนน - ตำบล ปงแสนทอง อำเภอ เมืองลำปาง จังหวัด ลำปาง 52100

ประกอบกิจการ อบพืชผลทางการเกษตร เช่น บุก

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายอาทิตย์ จิตจันทร์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

ตามคำร้องขอของ สุวิจักขณ์ ศุภกิจ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดลำปาง

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

วันที่วิเคราะห์ 8 ธันวาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25681208-00029

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                                              | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ              |
|----------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|
| ออกซิเจน (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *                                   | 15.2        | Electrochemical sensor |
| คาร์บอนไดออกไซด์ (เปอร์เซ็นต์โดยปริมาตร) *                           | 5.7         | Electrochemical sensor |
| คาร์บอนมอนอกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **                                 | 776         | Electrochemical sensor |
| ซัลเฟอร์ไดออกไซด์ (ส่วนในล้านส่วน) **                                | น้อยกว่า 25 | Electrochemical sensor |
| ออกไซด์ของไนโตรเจน (คำนวณในรูปไนโตรเจนไดออกไซด์) (ส่วนในล้านส่วน) ** | 112         | Electrochemical sensor |

หมายเหตุ

- \* รายงานผลที่สภาวะแห้ง

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

- ตรวจวัด/ เก็บตัวอย่าง เมื่อวันที่ 3 ธันวาคม 2568 เวลา 11:33 - 12:03 น.

- รายละเอียดตัวอย่าง/ การตรวจวัด : ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงานของเตาอบลมร้อน ที่ใช้เชื้อเพลิงชีวมวล (Wood Pellet) เป็นเชื้อเพลิง ใน  
 การเผาไหม้แบบระบบเปิด 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

อนุมัติโดย

นายณวัตร เทศพิทักษ์



ศาสตราจารย์ ดร. นันทวัฒน์ เทศพิทักษ์

ชำนาญการพิเศษ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย

9/12/68 11:08

สก 0324\_200034\_2569\_Original

128 ถนนพหลโยธิน เขตจตุจักร กรุงเทพมหานคร 10000

มลพิษโรงงานภาคเหนือ

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533

9 ธันวาคม 2568

หน้า 1/1



bc3c9d2f