



กรมโรงงานอุตสาหกรรม

รายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์

เลขที่รายงาน ออก 0324/200074/2568

รายงานต่อไปนี้เป็นรับรองผลการตรวจวัดวิเคราะห์เฉพาะตัวอย่าง อากาศ ศรีเจริญ

เลขทะเบียนโรงงาน 10500003225569 [3-2(1)-32/56ชม] ลำดับที่ 2(1)

สถานที่ตั้ง 7/2 หมู่ 2 ถนน - ตำบล สันทราย อำเภอ สารภี จังหวัด เชียงใหม่ 50140

ประกอบกิจการ อบพืชผลทางการเกษตร

ตรวจวัด/เก็บตัวอย่างโดย นายณัฐ เทตพิทักษ์ สังกัด ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

ตามคำร้องขอของ อานันท์ ธัญญเจริญ สังกัด สำนักงานอุตสาหกรรมจังหวัดเชียงใหม่

และให้นำรายงานนี้ไปประกาศโฆษณาหรืออ้างอิงก่อนได้รับอนุญาต หากมีการ ขูด ขีด ฆ่า แก้ไข เปลี่ยนแปลงตัวเลขหรือข้อความใดๆ ถือว่ารายงานฉบับนี้ไม่สมบูรณ์และ

ห้ามคัดถ่ายใบรายงานการตรวจ วัด วิเคราะห์แต่เพียงบางส่วน โดยไม่ได้รับอนุญาตจากห้องปฏิบัติการเป็นลายลักษณ์อักษร ใบรายงานผลจะรับรองเฉพาะการตรวจวัด

ตัวอย่างอากาศตามจุดเก็บ วันที่ และเวลาที่ระบุไว้เท่านั้น

วันที่วิเคราะห์ 10 มีนาคม 2568

รหัสปฏิบัติการ 22-25680310-00072

| รายงานตรวจวัด/วิเคราะห์                 | ผลวิเคราะห์ | วิธีทดสอบ               |
|-----------------------------------------|-------------|-------------------------|
| ฝุ่นละออง (มิลลิกรัมต่อลูกบาศก์เมตร) *  | 20          | Isokinetic, Gravimetric |
| อัตราการไหล (ลูกบาศก์เมตรต่อชั่วโมง) ** | 6,168       | S-Type Pitot Tube       |

หมายเหตุ

- \* รายงานผลที่สภาวะแห้ง อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศและปริมาตรออกซิเจนในอากาศเสีย ณ สภาวะจริงขณะตรวจวัด
- \*\* รายงานผลที่สภาวะมาตรฐาน อุณหภูมิ 25 องศาเซลเซียส ความดัน 1 บรรยากาศ
- รายละเอียดตัวอย่าง/การตรวจวัด : ภายในปล่องระบายออกนอกโรงงาน ของเตาหม้อไอน้ำ ที่ใช้เชื้อเพลิงชีวมวล (Wood pellet) เป็นเชื้อเพลิงในการเผาไหม้แบบระบบเปิด ผ่านระบบบำบัดอากาศแบบ Cyclone
- เก็บตัวอย่างเมื่อวันที่ 3 มีนาคม 2568 เวลา 12:06 - 12:54 น.
- มาตรฐานอ้างอิง : United States Environmental Protection Agency, Code of Federal Regulations ,Title 40 Part 60 Appendix A
  - Method 2 of Determination of Stack Gas Velocity and Volumetric Flow Rate (Type S Pitot Tube)
  - Method 5 of Determination of Particulate Matter Emissions From Stationary Sources

ทบทวนโดย

นายอาทิตย์ จิตจันทร์

นักวิทยาศาสตร์

12 มีนาคม 2568

อนุมัติโดย

นางจุฑาภรณ์ ดวงแก้ว

นักวิทยาศาสตร์ชำนาญการ ทำหน้าที่แทนผู้อำนวยการศูนย์วิจัยและเตือนภัย

มลพิษโรงงานภาคเหนือ

12 มีนาคม 2568



ศูนย์วิจัยและเตือนภัยมลพิษโรงงานภาคเหนือ

128 ถนนทุ่งโฮเต็ล วัดเกต เมืองเชียงใหม่ เชียงใหม่ 50000

โทร. 05-208-1944 โทรสาร 05-324-0533